

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201077681
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: DE 09 44072668 EDELSTOFF

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6200561903

Datum rođenja: 09.05.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 42
MG: A2A2 F2M+- BB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 42
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	79	96	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	91	-1	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	103	0	35
	fitnes	g	103	0	83	102	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-186	-14	80	-250	-20	36
	dnevna kol. masti	g	-14.9	0.3	79	-17.7	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6	-0.4	79	-7.2	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	79	-0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	105	0	35
	randman	g	96	0	76	99	-1	34
	klase mesa	g	106	1	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	105	0	36
	perzistencija	g	99	0	80	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	85	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	104	0	36
	protok mlijeka	g	97	-1	86	97	0	36
	mastitis	g	118	3	65	112	1	33
	ciste	g	100	-1	69	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100		66	98		33
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	74	95	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	92	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	36
	vitalnost	g	91	-1	72	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	1	70	93	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	82	102	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	-2	67	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	99	0	36
	visina križa	g	96	0	79	101	-1	36
	duljina leđa	g	102	-1	74	104	-1	35
	širina zdjelice	g	111	0	73	107	0	35
	dubina trupa	g	106	0	73	104	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	105	1	77	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	99	1	35
	putice	g	111	0	72	108	0	35
	visina papaka	g	105	-1	64	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	-2	72	94	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201077681**
Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
Otac: **DE 09 44072668 EDELSTOFF**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200561903**

Datum rođenja: **09.05.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **23 / 42**
MG: **A2A2 F2M+- BB pp* TPM+-**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **21 / 42**
Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	95	0	35
	kut pred. vimena	g	109	0	76	106	0	35
	susp. ligament	g	86	0	71	91	0	35
	dubina vimena	g	96	0	79	102	0	36
	duljina sisa	g	99	-1	83	103	0	36
	debljina sisa	g	99	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	93	1	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	93	-1	35
	čistoća vimena	g	94	1	73	94	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111		74	105		35

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2508 i 2504

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		