

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201037695
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 42
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200318581

Datum rođenja: 08.05.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 39708663 WEINHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 42
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	78	93	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	86	91	-1	41
	indeks mesnatosti	g	91	0	75	96	1	35
	fitnes	g	109	0	82	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	94	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-198	-21	79	-436	-31	37
	dnevna kol. masti	g	-11.8	-0.1	79	-13.8	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.2	-0.6	78	-9.6	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	79	0.05	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	89	0	75	92	0	36
	randman	g	97	0	74	100	0	34
	klase mesa	g	93	1	74	96	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	73	97	1	35
	perzistencija	g	104	1	79	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	107	0	37
	protok mlijeka	g	103	0	85	97	0	37
	mastitis	g	101	0	60	101	1	30
	ciste	g	102	0	66	99	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	97		63	97		31
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	72	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	106	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	96	0	35
	vitalnost	g	105	-1	70	107	0	34
	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	103	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	103	1	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	64	111	0	33
	skupna ocj. vime	g	88	0	83	93	0	36
	visina križa	g	97	0	78	96	-1	37
	duljina leđa	g	97	0	73	97	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	72	96	0	35
	dubina trupa	g	99	1	71	99	1	35
	položaj zdjelice	g	97	0	75	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	90	0	75	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	105	-1	35
	putice	g	111	1	70	110	0	35
	visina papaka	g	101	0	61	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	71	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	101	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201037695

Spol: M

Datum rođenja: 08.05.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Majka: HR 4200318581

Majčin otac: DE 09 39708663 WEINHOF

Rang po polubračići SI (GZW): 37 / 42

Rang po polubračići ESI (OEZW): 31 / 42

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	74	109	0	35
	susp. ligament	g	80	0	68	80	0	35
	dubina vimena	g	92	-1	78	94	0	36
	duljina sisa	g	106	1	82	100	0	37
	debljina sisa	g	95	0	73	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	88	-1	79	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	85	93	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	76	86	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	72	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		70	103		32

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima