

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201061578
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraču SI (GZW): 108 / 278
MG: A2A2 BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200774842

Datum rođenja: 27.09.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 143 / 278
Posjednik: IVAN SUČIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-1	80	97	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	88	94	-1	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	102	0	34
	fitnes	g	94	-1	85	100	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	86	98	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-196	-40	81	-185	-31	41
	dnevna kol. masti	g	5.8	-1.5	81	-9	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	-1	81	-7.5	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	81	-0.01	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	81	-0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	101	0	34
	randman	g	100	-1	77	99	0	34
	klase mesa	g	105	0	76	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	76	107	-1	36
	perzistencija	g	95	0	81	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	86	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	99	-1	82	97	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	88	102	0	36
	mastitis	g	109	-2	69	102	0	34
	ciste	g	99	0	71	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	1	70	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	89	-1	76	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	80	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	101	0	35
	vitalnost	g	101	1	74	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	88	0	72	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	83	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	74	114	1	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	-1	86	97	0	36
	visina križa	g	90	0	80	94	0	36
	duljina leđa	g	92	0	76	97	0	35
	širina zdjelice	g	101	-1	75	102	-1	35
	dubina trupa	g	106	-1	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	103	1	78	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	79	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	94	0	35
	putice	g	103	0	74	100	0	35
	visina papaka	g	103	-1	67	106	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	1	75	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201061578**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.12.2018**
 Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubračići SI (GZW): **108 / 278**
 MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 4200774842**

Datum rođenja: **27.09.2018**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
 Rang po polubračići ESI (OEZW): **143 / 278**
 Posjednik: **IVAN SUČIJA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	78	103	0	35
	susp. ligament	g	95	0	73	94	1	35
	dubina vimena	g	92	-1	80	94	-1	36
	duljina sisa	g	119	0	84	108	0	36
	debljina sisa	g	98	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	108	-1	81	102	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	98	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	78	105	0	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 2608 i 2607

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima