

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200937188
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2017
Otac: DE 09 40049340 WILLENBER
Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 122
MG: A2A2 BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200565249

Datum rođenja: 11.07.2017
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 122
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	1	78	95	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	94	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	104	-1	36
	fitnes	g	113	1	83	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	93	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-267	0	80	-297	-12	38
	dnevna kol. masti	g	-0.8	-0.2	79	-7	-0.5	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.9	0.4	79	-10.1	-0.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	79	0.07	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	79	0	0	38
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	100	-1	36
	randman	g	103	-1	76	104	0	36
	klase mesa	g	100	-1	74	103	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	75	99	0	38
	perzistencija	g	103	1	79	97	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	101	0	38
	protok mlijeka	g	81	0	86	89	0	38
	mastitis	g	113	0	65	100	0	36
	ciste	g	114	0	69	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103		67	97		36
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	100	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	95	0	72	95	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	100	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	82	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	-1	67	105	-1	37
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	97	-1	38
	visina križa	g	109	1	79	100	0	38
	duljina leđa	g	102	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	73	100	0	37
	dubina trupa	g	96	-1	73	101	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	76	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	97	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	77	95	-1	38
	putice	g	116	1	72	108	-1	37
	visina papaka	g	108	0	64	103	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	73	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	73	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200937188

Spol: M

Datum rođenja: 11.07.2017

Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 40049340 WILLENBER

Majka: HR 3200565249

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubračići SI (GZW): 14 / 122

Rang po polubračići ESI (OEZW): 13 / 122

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	99	-1	37
	susp. ligament	g	110	0	71	106	-1	37
	dubina vimena	g	111	-1	79	98	0	38
	duljina sisa	g	93	1	83	97	0	38
	debljina sisa	g	97	1	74	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	86	99	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	100	0	38
	čistoća vimena	g	106	0	73	106	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		74	101		37

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