

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201115208
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4200960832

Datum rođenja: 15.09.2019
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 120
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 120
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	78	109	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	110	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	100	0	34
	fitnes	g	111	0	82	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	107	0	79	148	0	35
	dnevna kol. masti	g	14.8	0	79	16.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	0	78	11.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	79	0.13	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	78	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	98	0	34
	randman	g	113	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	102	0	74	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	73	99	0	34
	perzistencija	g	101	0	79	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	102	0	35
	protok mlijeka	g	99	0	86	100	0	36
	mastitis	g	108	0	63	102	0	31
	ciste	g	103	0	67	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	97		66	100		33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	99	0	34
	vitalnost	g	103	0	71	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	90	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	66	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	118	0	84	110	0	35
	visina križa	g	101	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	96	0	74	98	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	73	97	0	35
	dubina trupa	g	91	0	72	91	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	76	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	80	0	76	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	105	0	35
	putice	g	101	0	71	98	0	35
	visina papaka	g	95	0	63	93	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201115208
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4200960832

Datum rođenja: 15.09.2019
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 120
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 120
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	103	0	35
	kut pred. vimena	g	112	0	75	105	0	35
	susp. ligament	g	111	0	70	105	0	34
	dubina vimena	g	116	0	79	107	0	35
	duljina sisa	g	103	0	82	103	0	35
	debljina sisa	g	102	0	74	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	129	0	80	115	0	35
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	124	0	78	116	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		73	95		33

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 2505 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima