

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201616760
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 62
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200893254

Datum rođenja: 10.01.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 59 / 62
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	74	105	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	84	99	-1	39
	indeks mesnatosti	g	100	-3	72	107	-2	34
	fitnes	g	102	0	79	102	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	81	102	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	536	-63	75	401	-26	35
	dnevna kol. masti	g	5.6	-1.3	75	-3.1	-0.9	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	-1.7	74	1.3	-0.7	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.02	75	-0.23	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	74	-0.15	0	34
3.Meso	neto prirast	g	108	-2	73	108	-2	35
	randman	g	101	-2	72	108	-2	34
	klase mesa	g	95	-3	71	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	68	101	0	32
	perzistencija	g	109	1	75	105	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	81	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	-2	76	104	-1	34
	protok mlijeka	g	104	-2	83	102	0	36
	mastitis	g	92	2	57	99	1	28
	ciste	g	95	1	61	99	1	29
	mirnoća kod mužnje	g	92		59	92		29
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	68	99	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	78	96	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	71	99	0	33
	vitalnost	g	102	0	68	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	95	0	62	101	1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	78	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	66	101	0	32
	skupna ocj. noge	g	91	0	60	92	1	30
	skupna ocj. vime	g	95	-1	80	99	0	35
	visina križa	g	112	1	75	109	0	35
	duljina leđa	g	108	0	69	105	0	33
	širina zdjelice	g	104	0	68	104	0	32
	dubina trupa	g	104	-1	66	101	0	32
	položaj zdjelice	g	97	0	71	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	72	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	72	89	0	33
	putice	g	97	0	66	95	-1	32
	visina papaka	g	102	1	57	102	1	29
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	66	96	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	100	0	67	95	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201616760
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 62
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200893254

Datum rođenja: 10.01.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 59 / 62
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	70	94	0	33
	susp. ligament	g	84	-2	64	94	-2	31
	dubina vimena	g	104	0	74	107	0	34
	duljina sisa	g	90	0	79	97	0	35
	debljina sisa	g	93	1	68	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	95	-1	76	104	0	34
	položaj prednjih sisa	g	96	0	83	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	73	101	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	67	100	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		68	105		31

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima