

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201545970
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 81
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201234945

Datum rođenja: 07.10.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 81
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	76	110	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	113	0	38
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	106	0	33
	fitnes	g	91	0	80	95	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	82	105	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	928	0	78	668	0	34
	dnevna kol. masti	g	21.3	0	78	16.2	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.8	0	77	19.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.13	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	77	-0.04	0	34
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	102	0	33
	randman	g	105	0	72	105	0	32
	klase mesa	g	106	0	72	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	68	100	0	30
	perzistencija	g	99	0	78	99	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	82	95	0	37
	broj somatskih stanica	g	96	0	78	97	0	34
	protok mlijeka	g	100	0	84	101	0	34
	mastitis	g	83	0	57	92	0	27
	ciste	g	94	0	62	97	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	60	104	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	69	96	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	73	96	0	32
	vitalnost	g	103	0	68	96	0	32
	poremećaj plodnosti	g	89	0	63	96	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	80	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	69	98	0	33
	skupna ocj. noge	g	113	0	63	109	0	31
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	98	0	34
	visina križa	g	88	0	78	90	0	35
	duljina leđa	g	92	0	72	93	0	34
	širina zdjelice	g	100	0	71	98	0	33
	dubina trupa	g	97	0	70	99	0	33
	položaj zdjelice	g	78	0	74	87	0	34
	kut skoč. zgloba	g	96	0	74	101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	105	0	33
	putice	g	111	0	69	103	0	33
	visina papaka	g	104	0	59	103	0	30
	dulj. pred. vimena	g	113	0	70	114	0	33
	dulj. zad. vimena	g	111	0	70	104	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201545970
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 81
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201234945

Datum rođenja: 07.10.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 81
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	73	98	0	33
	susp. ligament	g	107	0	67	104	0	32
	dubina vimena	g	88	0	77	90	0	34
	duljina sisa	g	90	0	81	98	0	35
	debljina sisa	g	89	0	72	93	0	34
	smjer zad. sisa	g	99	0	78	96	0	34
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	100	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	96	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	71	102	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	69	102	0	30

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 2511 i 2508
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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima