

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201580508
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 70
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201069068

Datum rođenja: 09.03.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42831591 INSCHALLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 70
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	74	114	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	105	0	36
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	107	0	31
	fitnes	g	112	0	79	111	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	112	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	555	0	75	288	0	31
	dnevna kol. masti	g	18.6	0	75	7.2	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	0	74	7.9	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	75	-0.04	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	74	-0.02	0	31
3.Meso	neto prirast	g	108	0	73	104	0	32
	randman	g	112	0	72	107	0	30
	klase mesa	g	103	0	72	102	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	108	0	30
	perzistencija	g	118	0	75	110	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	81	111	0	35
	broj somatskih stanica	g	114	0	76	111	0	31
	protok mlijeka	g	106	0	83	104	0	33
	mastitis	g	105	0	56	106	0	25
	ciste	g	100	0	61	98	0	27
	mirmoća kod mužnje	g	90	0	59	94	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	68	102	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	100	0	30
	vitalnost	g	96	0	68	101	0	31
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	103	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	78	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	66	99	0	29
	skupna ocj. noge	g	93	0	60	93	0	27
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	100	0	32
	visina križa	g	112	0	75	104	0	31
	duljina leđa	g	105	0	69	101	0	30
	širina zdjelice	g	98	0	68	99	0	29
	dubina trupa	g	99	0	67	97	0	29
	položaj zdjelice	g	94	0	71	97	0	30
	kut skoč. zgloba	g	115	0	72	104	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	97	0	30
	putice	g	94	0	66	93	0	28
	visina papaka	g	93	0	57	94	0	26
	dulj. pred. vimena	g	87	0	66	89	0	29
	dulj. zad. vimena	g	94	0	67	97	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201580508
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 70
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201069068

Datum rođenja: 09.03.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42831591 INSCHALLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 70
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	71	101	0	30
	susp. ligament	g	88	0	64	90	0	28
	dubina vimena	g	115	0	75	109	0	31
	duljina sisa	g	97	0	79	95	0	32
	debljina sisa	g	96	0	69	98	0	29
	smjer zad. sisa	g	99	0	76	99	0	31
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	73	94	0	30
	čistoća vimena	g	98	0	67	99	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	68	103	0	28

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