

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): 14 / 74
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201069068

Datum rođenja: 09.03.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 42831591 INSCHALLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 74
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	75	113	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	85	104	-1	41
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	106	-1	32
	fitnes	g	113	1	80	109	-2	36
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	111	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	510	-45	77	269	-19	37
	dnevna kol. masti	g	15.3	-3.3	76	5.3	-1.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	-2.3	76	6.3	-1.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.02	76	-0.05	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	76	-0.03	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	74	105	1	32
	randman	g	111	-1	73	107	0	31
	klase mesa	g	103	0	72	102	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	2	69	108	0	30
	perzistencija	g	117	-1	77	108	-2	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-2	82	111	0	36
	broj somatskih stanica	g	113	-1	77	111	0	32
	protok mlijeka	g	105	-1	84	103	-1	33
	mastitis	g	104	-1	57	105	-1	25
	ciste	g	101	1	62	99	1	27
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	60	94	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	69	102	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	72	100	0	31
	vitalnost	g	96	0	68	101	0	31
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	102	-1	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	78	103	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	66	99	0	29
	skupna ocj. noge	g	94	1	61	94	1	27
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	100	0	32
	visina križa	g	112	0	75	105	1	31
	duljina leđa	g	107	2	69	102	1	30
	širina zdjelice	g	100	2	68	99	0	29
	dubina trupa	g	100	1	67	98	1	29
	položaj zdjelice	g	94	0	71	97	0	30
	kut skoč. zgloba	g	116	1	72	104	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	97	0	30
	putice	g	94	0	66	92	-1	29
	visina papaka	g	94	1	57	94	0	26
	dulj. pred. vimena	g	86	-1	67	89	0	29
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	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): 14 / 74
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201069068

Datum rođenja: 09.03.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 42831591 INSCHALLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 74
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	71	101	0	30
	susp. ligament	g	88	0	64	89	-1	28
	dubina vimena	g	115	0	75	109	0	31
	duljina sisa	g	98	1	79	96	1	32
	debljina sisa	g	96	0	69	98	0	29
	smjer zad. sisa	g	98	-1	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	68	99	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	69	104	1	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 2512 i 2511
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