

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201580506
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201400601

Datum rođenja: 09.03.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 108
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 54 / 108
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	78	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	87	105	-1	43
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	110	-1	34
	fitnes	g	105	0	81	105	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	439	-41	80	546	-48	40
	dnevna kol. masti	g	6.9	-1.7	80	3.4	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	-0.7	79	9.8	-1.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.21	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	79	-0.1	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	109	-1	34
	randman	g	109	0	74	111	0	33
	klase mesa	g	109	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	105	0	32
	perzistencija	g	107	-1	80	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	109	0	35
	protok mlijeka	g	92	-1	86	100	-1	36
	mastitis	g	109	0	61	103	0	28
	ciste	g	93	0	64	96	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	63	95	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	71	100	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	75	101	0	33
	vitalnost	g	103	1	70	102	1	33
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	101	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	81	101	-2	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	97	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	98	-1	32
	skupna ocj. vime	g	103	1	84	102	0	36
	visina križa	g	101	-2	79	104	-1	36
	duljina leđa	g	98	-1	73	101	-1	35
	širina zdjelice	g	96	-1	72	100	0	35
	dubina trupa	g	97	0	71	97	0	34
	položaj zdjelice	g	97	2	75	98	1	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	76	110	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	100	0	34
	putice	g	98	1	70	97	0	34
	visina papaka	g	97	-1	62	97	0	30
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	71	98	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201580506
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201400601

Datum rođenja: 09.03.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 54 / 108
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 108
MG: A1A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	104	0	34
	kut pred. vimena	g	97	1	75	94	0	34
	susp. ligament	g	99	1	69	97	0	33
	dubina vimena	g	102	1	78	105	0	36
	duljina sisa	g	88	-1	82	91	-1	36
	debljina sisa	g	84	-1	73	93	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	101	1	35
	položaj prednjih sisa	g	105	1	86	100	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	95	0	35
	čistoća vimena	g	98	1	72	101	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	72	105	0	32

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 2608 i 2607
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