

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201602341
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201137119

Datum rođenja: 29.06.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 108
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 108
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	77	118	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	87	113	-1	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	111	1	42
	fitnes	g	103	-1	81	104	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	83	112	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	667	-47	81	801	-38	46
	dnevna kol. masti	g	16.1	-0.7	80	18.9	-0.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	-1.3	79	18.4	-0.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	80	-0.16	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.11	0	44
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	75	113	0	43
	randman	g	102	0	73	108	0	41
	klase mesa	g	101	0	72	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	70	102	1	38
	perzistencija	g	94	-1	80	100	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	83	112	0	44
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	112	0	43
	protok mlijeka	g	106	0	85	101	-1	45
	mastitis	g	115	0	60	108	0	33
	ciste	g	92	0	63	95	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	62	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	70	99	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	99	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	74	97	0	41
	vitalnost	g	101	0	69	101	1	39
	poremećaj plodnosti	g	110	0	64	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	81	97	-2	44
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	69	104	0	40
	skupna ocj. noge	g	93	-1	64	93	0	37
	skupna ocj. vime	g	99	-1	83	103	0	44
	visina križa	g	96	-1	78	98	-1	44
	duljina leđa	g	98	0	73	100	-1	42
	širina zdjelice	g	98	-1	71	99	-1	41
	dubina trupa	g	96	-1	70	98	-1	41
	položaj zdjelice	g	90	-1	74	94	0	42
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	95	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	87	1	75	82	0	41
	putice	g	100	0	69	100	0	40
	visina papaka	g	91	0	60	97	1	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	99	-1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201602341
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201137119

Datum rođenja: 29.06.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 108
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 108
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	71	103	0	41
	kut pred. vimena	g	92	0	73	94	-1	41
	susp. ligament	g	95	1	68	103	1	39
	dubina vimena	g	95	0	77	101	-1	43
	duljina sisa	g	96	-1	81	92	-1	44
	debljina sisa	g	89	-1	72	97	-1	41
	smjer zad. sisa	g	95	-1	78	101	0	43
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	85	109	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	76	105	0	42
	čistoća vimena	g	104	0	71	102	1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	71	105	0	39

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima