

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): 01.12.2025
Majka: HR 1201137119

Datum rođenja: 29.06.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 74
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 74
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	75	117	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	85	113	-1	46
	indeks mesnatosti	g	105	-1	73	111	-1	41
	fitnes	g	103	1	80	104	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	82	111	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	654	-59	78	756	-22	43
	dnevna kol. masti	g	14.5	-2.5	77	16.9	-1.6	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.7	-2.8	76	18.5	-1.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	77	-0.16	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.09	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	74	112	-1	41
	randman	g	103	-1	72	108	-1	40
	klase mesa	g	103	1	71	106	-1	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	69	101	-1	38
	perzistencija	g	97	2	77	102	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	82	112	-1	43
	broj somatskih stanica	g	112	-1	77	112	-1	41
	protok mlijeka	g	106	0	83	102	-1	44
	mastitis	g	116	-1	58	109	-2	32
	ciste	g	91	1	62	95	0	35
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	98	0	60	95	0	33
	plodnost	g	95	1	68	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	78	99	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	72	98	1	40
	vitalnost	g	101	0	68	100	-1	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	109	0	62	105	0	35
	skupna ocj. okvir	g	97	1	78	99	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	66	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	-1	61	94	0	34
	skupna ocj. vime	g	97	1	81	100	0	43
	visina križa	g	97	1	75	100	1	41
	duljina leđa	g	98	1	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	98	0	68	99	1	37
	dubina trupa	g	97	0	67	98	0	37
	položaj zdjelice	g	92	1	71	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	72	95	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-1	72	82	0	39
	putice	g	100	0	66	100	-1	37
	visina papaka	g	93	0	57	99	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	67	100	0	37

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): 01.12.2025
Majka: HR 1201137119

Datum rođenja: 29.06.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 74
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 74
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	1	67	103	1	37
	kut pred. vimena	g	91	1	71	94	0	38
	susp. ligament	g	93	0	64	102	1	36
	dubina vimena	g	96	1	75	101	1	40
	duljina sisa	g	97	0	79	93	0	42
	debljina sisa	g	89	-1	69	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	96	0	76	101	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	84	107	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	105	0	40
	čistoća vimena	g	103	-1	68	101	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	69	104	1	37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima