

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201865595
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 108
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201400697

Datum rođenja: 05.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 108
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	-1	77	125	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	87	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	125	1	74	113	0	42
	fitnes	g	108	0	81	112	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	83	121	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	739	-53	81	876	-28	45
	dnevna kol. masti	g	18.7	-1	80	17	-0.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	-1.5	79	19.1	-0.8	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	80	-0.21	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.13	0	44
3.Meso	neto prirast	g	122	0	75	114	0	43
	randman	g	115	0	74	108	0	41
	klase mesa	g	120	0	73	110	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	111	0	38
	perzistencija	g	112	0	80	111	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	83	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	115	0	79	110	0	43
	protok mlijeka	g	110	-1	85	110	0	45
	mastitis	g	97	-1	61	100	0	34
	ciste	g	97	0	64	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	63	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	70	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	104	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	74	103	1	41
	vitalnost	g	101	1	70	102	1	39
	poremećaj plodnosti	g	108	1	65	107	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	81	95	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	70	104	1	40
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	99	-1	37
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	102	0	44
	visina križa	g	92	-1	78	95	-1	44
	duljina leđa	g	96	-1	73	97	0	42
	širina zdjelice	g	99	0	72	99	-1	41
	dubina trupa	g	95	1	71	96	0	41
	položaj zdjelice	g	100	0	75	104	1	42
	kut skoč. zgloba	g	93	1	75	96	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	76	90	0	42
	putice	g	107	0	70	101	1	40
	visina papaka	g	104	0	61	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	96	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	104	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201865595
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 108
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201400697

Datum rođenja: 05.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 108
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	74	100	0	42
	susp. ligament	g	94	0	68	97	1	39
	dubina vimena	g	104	0	78	103	-1	43
	duljina sisa	g	100	-1	82	95	-1	44
	debljina sisa	g	94	-1	73	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	101	0	43
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	99	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	99	1	42
	čistoća vimena	g	101	1	72	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	72	101	1	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima