

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201576738
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 61
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201187731

Datum rođenja: 11.01.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 61
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-2	79	105	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	89	99	-1	40
	indeks mesnatosti	g	102	-1	73	101	0	32
	fitnes	g	106	-1	81	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	84	104	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-61	-52	84	48	-28	37
	dnevna kol. masti	g	-2.1	-2	83	-1	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.4	-1.7	82	0.1	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	83	-0.03	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	82	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	74	97	-1	33
	randman	g	108	0	73	105	0	32
	klase mesa	g	96	-1	72	99	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	71	105	0	32
	perzistencija	g	99	0	83	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	113	-1	38
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	113	0	34
	protok mlijeka	g	96	-1	85	91	0	34
	mastitis	g	112	0	60	110	0	28
	ciste	g	104	0	64	101	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	63	98	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	71	101	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	74	98	0	32
	vitalnost	g	95	0	68	99	0	31
	poremećaj plodnosti	g	96	0	65	101	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	98	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	87	-1	69	97	-1	32
	skupna ocj. noge	g	98	0	64	98	0	30
	skupna ocj. vime	g	99	-1	82	101	-1	34
	visina križa	g	104	1	78	98	0	34
	duljina leđa	g	102	1	73	97	0	34
	širina zdjelice	g	95	1	71	97	1	33
	dubina trupa	g	97	0	70	97	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	74	91	0	33
	kut skoč. zgloba	g	112	0	75	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	75	105	-1	33
	putice	g	90	0	69	92	0	32
	visina papaka	g	97	1	60	96	0	29
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	70	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	71	98	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201576738
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 61
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201187731

Datum rođenja: 11.01.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 61
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	73	102	0	33
	susp. ligament	g	97	-1	68	97	-1	32
	dubina vimena	g	101	-1	77	101	-1	34
	duljina sisa	g	108	0	81	109	0	35
	debljina sisa	g	96	0	72	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	95	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	85	104	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	102	0	33
	čistoća vimena	g	98	0	71	101	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	72	103	-2	31

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