

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201646555
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 104 / 108
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200841910

Datum rođenja: 15.03.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 99 / 108
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-1	76	109	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	86	102	-1	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	106	-1	32
	fitnes	g	100	0	80	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	82	111	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	281	-25	80	317	-47	41
	dnevna kol. masti	g	-12.2	-1.2	79	-0.3	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5	-1.2	78	4.9	-1.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.01	79	-0.14	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	78	-0.06	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	108	0	74	106	0	33
	randman	g	111	0	73	109	1	31
	klase mesa	g	100	-1	72	101	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	69	106	0	30
	perzistencija	g	105	0	79	104	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	110	0	37
	broj somatskih stanica	g	106	0	78	113	0	33
	protok mlijeka	g	101	-2	84	98	-1	34
	mastitis	g	101	-1	59	104	0	27
	ciste	g	96	0	63	97	0	28
	mimoća kod mužnje	g	94	1	62	94	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	69	97	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	104	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	73	98	0	32
	vitalnost	g	107	0	69	107	1	31
	poremećaj plodnosti	g	96	0	64	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	101	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	69	97	0	32
	skupna ocj. noge	g	103	0	63	104	0	30
	skupna ocj. vime	g	100	-1	82	103	0	34
	visina križa	g	102	-1	78	102	-1	34
	duljina leđa	g	103	-1	72	101	0	33
	širina zdjelice	g	104	0	71	99	0	33
	dubina trupa	g	106	0	70	100	0	33
	položaj zdjelice	g	92	1	74	99	1	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	98	0	32
	putice	g	104	0	69	102	0	32
	visina papaka	g	101	0	60	99	0	29
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	70	101	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	70	104	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201646555
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 104 / 108
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200841910

Datum rođenja: 15.03.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 99 / 108
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	73	95	0	33
	susp. ligament	g	106	1	67	98	1	31
	dubina vimena	g	105	0	77	105	0	34
	duljina sisa	g	95	0	81	93	-1	34
	debljina sisa	g	96	0	72	94	-1	33
	smjer zad. sisa	g	109	0	78	107	0	34
	položaj prednjih sisa	g	88	1	85	98	1	34
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	102	0	33
	čistoća vimena	g	97	1	71	99	1	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	71	103	-1	30

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