

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201734112

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 58060475 IKO

Rang po polubraći SI (GZW): 192 / 261

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3201317836

Datum rođenja: 15.08.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 51354567 WILDPARK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 186 / 261

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	71	116	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	81	117	0	37
	indeks mesnatosti	g	102	0	67	102	0	30
	fitnes	g	101	0	76	99	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	78	114	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	743	0	73	759	0	32
	dnevna kol. masti	g	30.6	0	72	27.9	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.5	0	71	21.5	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	72	-0.04	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	71	-0.06	0	32
3.Meso	neto prirast	g	100	0	68	103	0	30
	randman	g	104	0	67	101	0	29
	klase mesa	g	99	0	66	102	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	65	99	0	30
	perzistencija	g	112	0	73	108	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	78	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	73	102	0	32
	protok mlijeka	g	106	0	80	114	0	34
	mastitis	g	106	0	52	103	0	25
	ciste	g	92	0	57	98	0	27
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	55	103	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	64	96	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	77	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	70	104	0	32
	vitalnost	g	97	0	66	96	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	0	58	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	76	110	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	63	101	0	30
	skupna ocj. noge	g	110	0	56	107	0	28
	skupna ocj. vime	g	100	0	77	102	0	33
	visina križa	g	108	0	73	110	0	32
	duljina leđa	g	106	0	66	109	0	31
	širina zdjelice	g	104	0	65	108	0	30
	dubina trupa	g	107	0	63	109	0	30
	položaj zdjelice	g	103	0	68	109	0	31
	kut skoč. zgloba	g	105	0	68	101	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	68	100	0	31
	putice	g	102	0	62	103	0	29
	visina papaka	g	103	0	51	106	0	26
	dulj. pred. vimena	g	103	0	63	104	0	30
	dulj. zad. vimena	g	105	0	64	102	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201734112
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 58060475 IKO
Rang po polubraći SI (GZW): 192 / 261
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201317836

Datum rođenja: 15.08.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51354567 WILDPARK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 186 / 261
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	67	106	0	31
	susp. ligament	g	101	0	60	98	0	29
	dubina vimena	g	103	0	72	101	0	32
	duljina sisa	g	108	0	77	103	0	33
	debljina sisa	g	100	0	66	101	0	30
	smjer zad. sisa	g	86	0	73	93	0	32
	položaj prednjih sisa	g	99	0	80	100	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	70	101	0	31
	čistoća vimena	g	98	0	64	99	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	64	100	0	29

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 2511 i 2508
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