

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201701119

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 473 / 2095

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201138585

Datum rođenja: 07.06.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 189 / 2095

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	79	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	110	0	43
	fitnes	g	119	0	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	559	0	80	478	0	45
	dnevna kol. masti	g	1.4	0	79	5.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.1	0	79	16.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	79	-0.16	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	112	0	44
	randman	g	99	0	76	104	0	43
	klase mesa	g	113	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	103	0	43
	perzistencija	g	96	0	80	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	87	105	0	46
	mastitis	g	108	0	66	104	0	40
	ciste	g	109	0	70	103	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	68	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	75	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	100	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	112	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	117	0	85	112	0	46
	visina križa	g	105	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	109	0	44
	širina zdjelice	g	109	0	74	108	0	43
	dubina trupa	g	108	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	92	0	77	88	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	78	95	0	44
	putice	g	100	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	100	0	65	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201701119

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 473 / 2095

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201138585

Datum rođenja: 07.06.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 189 / 2095

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	77	108	0	44
	susp. ligament	g	105	0	71	106	0	43
	dubina vimena	g	110	0	80	110	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	99	0	46
	debljina sisa	g	110	0	75	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	104	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	92	0	43

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