

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201255109
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 46221893 ROYAL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201065360

Datum rođenja: 24.05.2020
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 104 / 831
MG: A1A1 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 307 / 831
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	104	0	40
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	108	0	35
	fitnes	g	109	0	83	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	287	0	80	249	0	36
	dnevna kol. masti	g	6.7	0	79	2.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	79	8.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	109	0	35
	randman	g	107	0	76	104	0	35
	klase mesa	g	110	0	74	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	103	0	37
	perzistencija	g	90	0	80	92	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	120	0	81	110	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	86	94	0	37
	mastitis	g	111	0	66	104	0	35
	ciste	g	98	0	69	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	101	0	68	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	108	0	72	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	99	0	36
	visina križa	g	95	0	80	96	0	36
	duljina leđa	g	96	0	75	99	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	74	101	0	36
	dubina trupa	g	98	0	73	100	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	77	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	97	0	36
	putice	g	102	0	72	101	0	36
	visina papaka	g	102	0	65	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	108	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201255109

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 46221893 ROYAL

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1201065360

Datum rođenja: 24.05.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 104 / 831

MG: A1A1 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 307 / 831

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	103	0	36
	kut pred. vimena	g	101	0	76	101	0	36
	susp. ligament	g	101	0	71	102	0	36
	dubina vimena	g	93	0	79	94	0	36
	duljina sisa	g	107	0	83	103	0	36
	debljina sisa	g	106	0	74	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	93	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	111	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	104	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	98	0	36

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima