

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201404337

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: HR 3201234430

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201041380

Datum rođenja: 26.09.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49681402

ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 2

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 2

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	75	101	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	85	101	-1	40
	indeks mesnatosti	g	98	1	71	98	0	29
	fitnes	g	109	0	80	100	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	81	99	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	144	-47	77	204	-44	37
	dnevna kol. masti	g	-8.8	-0.1	76	-2.4	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	-1	76	4	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.02	76	-0.13	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	2	72	104	1	29
	randman	g	95	1	71	94	0	29
	klase mesa	g	100	0	69	101	1	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	70	98	-2	30
	perzistencija	g	95	1	77	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	100	-1	36
	broj somatskih stanica	g	105	-1	77	101	-1	32
	protok mlijeka	g	100	0	84	99	0	33
	mastitis	g	99	1	60	98	0	27
	ciste	g	101	1	63	97	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	111	0	62	107	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	69	101	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	75	105	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	72	106	0	30
	vitalnost	g	106	-1	66	102	0	29
	poremećaj plodnosti	g	107	0	63	105	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	67	107	1	29
	skupna ocj. noge	g	97	-1	62	98	-1	28
	skupna ocj. vime	g	102	-1	82	97	-1	33
	visina križa	g	103	0	75	106	-1	31
	duljina leđa	g	107	1	69	107	0	30
	širina zdjelice	g	103	1	68	105	0	29
	dubina trupa	g	96	-1	67	101	0	29
	položaj zdjelice	g	106	-1	72	110	-1	30
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	99	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	73	92	-1	31
	putice	g	107	0	66	108	0	29
	visina papaka	g	111	0	58	108	1	27
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	67	96	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201404337
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: HR 3201234430

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201041380

Datum rođenja: 26.09.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 2
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 2
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	68	93	0	29
	kut pred. vimena	g	99	-1	72	102	0	30
	susp. ligament	g	102	0	65	97	0	29
	dubina vimena	g	105	0	75	102	0	31
	duljina sisa	g	97	-1	79	101	0	32
	debljina sisa	g	108	-1	69	107	-1	29
	smjer zad. sisa	g	104	0	76	99	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	97	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	74	98	0	31
	čistoća vimena	g	94	0	68	94	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	71	93	0	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima