

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201545923

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9201370592

Datum rođenja: 01.08.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 49681402

ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 86

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 86

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-2	79	108	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-3	90	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	1	74	102	0	35
	fitnes	g	104	-1	81	103	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	84	109	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	387	-141	85	322	-63	41
	dnevna kol. masti	g	10.5	-1.7	84	9	2.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	-5.5	82	9.7	-2.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.04	84	-0.05	0.06	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	82	-0.02	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	96	0	35
	randman	g	106	1	74	106	0	34
	klase mesa	g	99	0	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	105	-1	33
	perzistencija	g	105	0	83	106	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	83	97	-1	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	79	97	-1	36
	protok mlijeka	g	97	0	85	97	0	37
	mastitis	g	103	-1	59	98	-1	29
	ciste	g	97	0	64	98	-1	31
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	62	101	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	70	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	78	104	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	74	99	0	34
	vitalnost	g	105	-1	69	108	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	70	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	64	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	-1	83	107	-1	37
	visina križa	g	99	0	78	99	0	37
	duljina leđa	g	99	0	73	97	-1	36
	širina zdjelice	g	100	0	71	99	-1	36
	dubina trupa	g	95	0	70	95	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	74	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	109	1	75	107	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	75	106	-1	36
	putice	g	105	0	70	104	1	35
	visina papaka	g	103	0	60	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	107	-1	35

Životni broj: HR 9201545923

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9201370592

Datum rođenja: 01.08.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 49681402

ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 86

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 86

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	85	-1	71	87	-1	36
	kut pred. vimena	g	101	0	74	106	0	36
	susp. ligament	g	102	1	68	99	0	34
	dubina vimena	g	103	-1	78	107	-1	37
	duljina sisa	g	104	-1	82	103	1	37
	debljina sisa	g	100	-1	72	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	85	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	99	-1	36
	čistoća vimena	g	95	0	71	95	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	2	70	100	2	32

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 2512 i 2511
 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