

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): **01.12.2024**
 Majka: **HR 9201370592**

Datum rođenja: **01.08.2022**
 Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
 Majčin otac: **DE 09 49681402**
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): **21 / 80**
 MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 80**
 Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	75	109	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	85	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	103	0	33
	fitnes	g	106	0	79	104	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	81	111	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	574	0	78	332	0	35
	dnevna kol. masti	g	14.7	0	77	6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.4	0	76	11.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	77	-0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	76	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	95	0	74	96	0	34
	randman	g	105	0	73	106	0	32
	klase mesa	g	100	0	72	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	68	106	0	31
	perzistencija	g	107	0	77	107	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	101	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	78	101	0	34
	protok mlijeka	g	98	0	84	96	0	35
	mastitis	g	103	0	56	101	0	27
	ciste	g	96	0	62	97	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	68	97	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	99	0	32
	vitalnost	g	106	0	68	107	0	31
	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	80	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	69	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	106	0	63	104	0	31
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	109	0	35
	visina križa	g	98	0	78	99	0	36
	duljina leđa	g	99	0	72	98	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	71	101	0	34
	dubina trupa	g	95	0	70	95	0	34
	položaj zdjelice	g	101	0	74	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	108	0	74	105	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	74	106	0	34
	putice	g	106	0	69	106	0	33
	visina papaka	g	104	0	59	102	0	30
	dulj. pred. vimena	g	105	0	69	106	0	34
	dulj. zad. vimena	g	86	0	70	87	0	34

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): 01.12.2024
Majka: HR 9201370592

Datum rođenja: 01.08.2022
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 80
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 80
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	73	107	0	34
	susp. ligament	g	102	0	67	100	0	33
	dubina vimena	g	104	0	77	109	0	35
	duljina sisa	g	104	0	81	102	0	35
	debljina sisa	g	102	0	72	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	110	0	78	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	75	101	0	34
	čistoća vimena	g	95	0	71	96	0	34

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 2503 i 2502
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