

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201606690
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 92
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200708449

Datum rođenja: 28.09.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46527092 HURRICAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 92
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-3	80	101	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	90	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	-1	74	102	0	34
	fitnes	g	103	-2	82	96	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	84	100	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-270	-16	85	3	-8	42
	dnevna kol. masti	g	2.1	-1.4	84	7.4	-0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	-0.2	83	3.9	0.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	84	0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	83	0.05	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	98	-1	35
	randman	g	105	-1	74	102	-1	33
	klase mesa	g	103	-1	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	72	95	-1	33
	perzistencija	g	110	1	84	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	84	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	117	0	80	108	-1	35
	protok mlijeka	g	83	0	86	90	1	36
	mastitis	g	112	-2	61	101	-2	29
	ciste	g	99	0	65	97	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	64	95	-1	30
6.Plodnost	plodnost	g	87	-1	72	89	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	75	99	0	33
	vitalnost	g	105	-2	69	102	0	32
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	66	99	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	81	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	94	0	65	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	102	0	35
	visina križa	g	107	0	79	103	-1	36
	duljina leđa	g	104	0	73	101	-1	35
	širina zdjelice	g	112	0	72	108	0	34
	dubina trupa	g	106	0	71	104	-1	34
	položaj zdjelice	g	94	-1	75	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	76	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	76	101	1	34
	putice	g	95	0	70	100	0	34
	visina papaka	g	96	-1	62	97	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	102	0	34
	dulj. zad. vimena	g	85	0	72	89	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201606690**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **45 / 92**
MG: **A1A2 F1M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6200708449**

Datum rođenja: **28.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46527092 HURRICAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **43 / 92**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	74	105	0	34
	susp. ligament	g	99	0	69	95	-2	33
	dubina vimena	g	105	1	78	103	0	35
	duljina sisa	g	101	1	82	104	0	36
	debljina sisa	g	91	-1	73	98	-2	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	77	99	-1	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	73	93	0	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 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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima