

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494595
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraču SI (GZW): 14 / 92
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201041519

Datum rođenja: 22.01.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 11 / 92
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	80	103	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	91	99	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	-1	75	102	-1	33
	fitnes	g	107	0	82	103	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	1	85	105	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	597	13	86	198	-4	40
	dnevna kol. masti	g	3.9	0.7	85	-4.5	0.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	1.1	84	1.9	0.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.01	85	-0.15	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	84	-0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	101	0	33
	randman	g	96	0	75	101	0	32
	klase mesa	g	101	0	74	103	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	72	105	-1	32
	perzistencija	g	106	2	85	107	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	84	103	-1	38
	broj somatskih stanica	g	104	1	80	103	0	34
	protok mlijeka	g	93	-1	86	94	-1	35
	mastitis	g	107	1	63	104	-1	28
	ciste	g	98	0	66	97	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	65	98	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	72	93	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	101	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	75	99	0	33
	vitalnost	g	107	-1	70	106	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	99	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	106	1	33
	skupna ocj. noge	g	108	-1	66	107	-1	31
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	105	0	34
	visina križa	g	109	0	79	100	-1	35
	duljina leđa	g	106	1	74	100	0	34
	širina zdjelice	g	110	0	72	106	0	34
	dubina trupa	g	107	0	72	103	0	33
	položaj zdjelice	g	89	-1	75	95	0	34
	kut skoč. zgloba	g	89	0	76	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	76	105	0	33
	putice	g	106	0	71	105	0	33
	visina papaka	g	109	0	62	103	0	30
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	107	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	72	95	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494595**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **14 / 92**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7201041519**

Datum rođenja: **22.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 92**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	108	0	33
	susp. ligament	g	107	0	69	94	0	32
	dubina vimena	g	103	0	79	104	0	34
	duljina sisa	g	111	0	82	109	0	35
	debljina sisa	g	105	1	73	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	98	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	99	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	74	102	-1	31

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