

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): 15 / 91
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201041519

Datum rođenja: 22.01.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 91
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-2	80	103	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	90	99	-1	42
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	103	0	33
	fitnes	g	107	-1	82	103	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	-3	85	105	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	584	-58	85	202	-41	40
	dnevna kol. masti	g	3.2	-1.2	84	-4.7	-1.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	-1.9	83	1.6	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.01	84	-0.15	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	83	-0.06	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	101	0	33
	randman	g	96	-2	75	101	-1	32
	klase mesa	g	101	-1	73	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	72	106	-1	32
	perzistencija	g	104	-2	85	106	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	84	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	-1	80	103	-1	34
	protok mlijeka	g	94	-1	86	95	0	34
	mastitis	g	106	-3	62	105	-1	28
	ciste	g	98	0	66	97	0	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	1	65	98	0	29
	plodnost	g	96	1	72	93	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	99	0	33
	vitalnost	g	108	0	70	107	0	31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	1	66	99	0	30
	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	102	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	105	-1	33
	skupna ocj. noge	g	109	-2	65	108	-1	31
	skupna ocj. vime	g	107	-1	84	105	-1	34
	visina križa	g	109	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	105	0	74	100	0	34
	širina zdjelice	g	110	0	72	106	0	34
	dubina trupa	g	107	-1	71	103	-1	33
	položaj zdjelice	g	90	1	75	95	0	34
	kut skoč. zgloba	g	89	1	76	94	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	76	105	0	33
	putice	g	106	-1	71	105	0	33
	visina papaka	g	109	-1	62	103	0	30
	dulj. pred. vimena	g	103	-2	71	107	0	33
dulj. zad. vimena	g	94	0	72	96	0	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): **15 / 91**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201041519**

Datum rođenja: **22.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **21 / 91**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	75	108	0	33
	susp. ligament	g	107	0	69	94	-1	32
	dubina vimena	g	103	0	78	104	0	34
	duljina sisa	g	111	0	82	109	0	35
	debljina sisa	g	104	0	73	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	108	0	79	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	98	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	99	-1	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	99	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	73	103	0	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima