

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 / 81**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 7201041519**

Datum rođenja: **22.01.2022**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 81**
 Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	77	108	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	104	0	38
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	104	0	33
	fitnes	g	107	0	81	104	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	110	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	734	0	79	368	0	34
	dnevna kol. masti	g	9.2	0	78	4	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	0	78	8.3	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	78	-0.14	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	78	-0.06	0	34
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	102	0	33
	randman	g	99	0	75	102	0	32
	klase mesa	g	102	0	73	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	71	108	0	31
	perzistencija	g	106	0	78	107	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	105	0	37
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	104	0	34
	protok mlijeka	g	95	0	85	95	0	34
	mastitis	g	106	0	61	105	0	28
	ciste	g	98	0	65	98	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	64	97	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	71	93	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	99	0	32
	vitalnost	g	107	0	70	107	0	31
	poremećaj plodnosti	g	99	0	65	99	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	70	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	112	0	65	109	0	31
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	107	0	34
	visina križa	g	109	0	78	101	0	35
	duljina leđa	g	105	0	73	100	0	34
	širina zdjelice	g	109	0	72	106	0	33
	dubina trupa	g	108	0	71	104	0	33
	položaj zdjelice	g	90	0	75	95	0	34
	kut skoč. zgloba	g	89	0	76	93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	106	0	33
	putice	g	106	0	70	105	0	33
	visina papaka	g	110	0	61	104	0	30
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	108	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	97	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 / 81**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 7201041519**

Datum rođenja: **22.01.2022**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 81**
 Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	74	108	0	33
	susp. ligament	g	105	0	69	95	0	32
	dubina vimena	g	103	0	78	105	0	34
	duljina sisa	g	111	0	82	108	0	35
	debljina sisa	g	105	0	73	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	108	0	79	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	99	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	100	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	99	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	71	102	0	30

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 2511 i 2508

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