

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201483318**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **7 / 81**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5201338761**

Datum rođenja: **16.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 81**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	75	114	0	26
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	111	0	28
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	105	0	41
	fitnes	g	107	0	79	107	0	30
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	117	0	30
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	308	0	77	419	0	27
	dnevna kol. masti	g	18.6	0	76	13.9	0	26
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	0	75	14.6	0	26
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	76	-0.04	0	26
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	75	0	0	26
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	102	0	41
	randman	g	103	0	72	104	0	40
	klase mesa	g	104	0	71	105	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	68	107	0	26
	perzistencija	g	109	0	76	107	0	27
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	81	105	0	31
	broj somatskih stanica	g	97	0	77	101	0	26
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	104	0	56	105	0	31
	ciste	g	101	0	61	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	60	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	68	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	76	107	0	42
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	101	0	39
	vitalnost	g	118	0	66	111	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	79	100	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	67	92	0	38
	skupna ocj. noge	g	112	0	61	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	116	0	81	116	0	43
	visina križa	g	98	0	76	100	0	42
	duljina leđa	g	105	0	71	103	0	40
	širina zdjelice	g	107	0	69	103	0	39
	dubina trupa	g	99	0	68	98	0	39
	položaj zdjelice	g	85	0	72	92	0	40
	kut skoč. zgloba	g	102	0	73	107	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	119	0	73	118	0	40
	putice	g	106	0	67	103	0	38
	visina papaka	g	99	0	58	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	68	112	0	39
	dulj. zad. vimena	g	92	0	69	101	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201483318

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 81

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5201338761

Datum rođenja: 16.06.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 81

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	72	112	0	40
	susp. ligament	g	102	0	66	103	0	37
	dubina vimena	g	117	0	76	111	0	42
	duljina sisa	g	89	0	80	100	0	43
	debljina sisa	g	93	0	70	95	0	40
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	103	0	42
	položaj prednjih sisa	g	113	0	84	108	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	104	0	41
	čistoća vimena	g	98	0	69	100	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	68	99	0	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima