

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201545915**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **51 / 92**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201234936**

Datum rođenja: **13.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **80 / 92**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-1	80	105	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	91	105	1	48
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	95	-1	42
	fitnes	g	92	-2	82	104	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	85	104	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	638	-36	86	145	13	47
	dnevna kol. masti	g	13.3	-0.5	85	7.4	1.2	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	-0.5	84	7.1	0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	85	0.02	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	84	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	76	94	-2	43
	randman	g	98	1	74	94	0	41
	klase mesa	g	96	0	73	100	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-2	72	98	-2	39
	perzistencija	g	106	0	86	107	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	84	105	-2	45
	broj somatskih stanica	g	105	-2	80	106	0	44
	protok mlijeka	g	93	-1	86	96	0	45
	mastitis	g	100	-1	61	106	-1	34
	ciste	g	89	1	65	97	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	64	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	72	100	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	112	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	75	98	-1	41
	vitalnost	g	106	0	70	109	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	66	106	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	81	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	100	0	41
	skupna ocj. noge	g	104	0	65	105	-1	38
	skupna ocj. vime	g	83	0	84	98	0	44
	visina križa	g	92	-1	79	92	0	44
	duljina leđa	g	96	0	73	94	0	42
	širina zdjelice	g	107	0	72	103	0	41
	dubina trupa	g	99	0	71	99	1	41
	položaj zdjelice	g	90	0	75	94	0	42
	kut skoč. zgloba	g	101	1	76	101	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	104	0	42
	putice	g	102	0	70	103	0	40
	visina papaka	g	93	-1	62	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	110	0	71	111	0	41
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	72	98	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201545915**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **51 / 92**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201234936**

Datum rođenja: **13.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **80 / 92**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	-1	75	105	0	42
	susp. ligament	g	83	0	69	89	0	40
	dubina vimena	g	82	-1	78	97	-1	43
	duljina sisa	g	119	0	82	109	1	45
	debljina sisa	g	119	1	73	101	1	42
	smjer zad. sisa	g	94	1	79	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	95	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	77	96	-1	43
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	-1	73	97	0	39

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima