

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201652964**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 59076930 HUANCANO**
Rang po polubraču SI (GZW): **239 / 317**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201646588**

Datum rođenja: **01.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **156 / 317**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	75	123	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	85	116	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	72	112	-1	38
	fitnes	g	111	-2	80	106	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	82	119	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	630	143	77	926	76	42
	dnevna kol. masti	g	6.5	0	76	22.8	-0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.3	3.1	76	23.4	1.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.06	76	-0.16	-0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.02	76	-0.1	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	73	111	0	39
	randman	g	112	-1	72	111	0	39
	klase mesa	g	99	0	70	106	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	69	106	0	37
	perzistencija	g	105	-3	77	109	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	82	103	-2	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	77	106	-1	41
	protok mlijeka	g	107	0	84	107	0	44
	mastitis	g	105	-2	60	96	-3	33
	ciste	g	101	0	63	101	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	62	104	0	34
	plodnost	g	99	-2	69	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	108	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	102	0	41
	vitalnost	g	108	1	72	104	2	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	92	0	63	96	-1	35
	skupna ocj. okvir	g	104	-1	79	97	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-2	67	92	-1	36
	skupna ocj. noge	g	111	0	62	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	115	-1	82	105	0	43
	visina križa	g	105	-1	75	99	0	40
	duljina leđa	g	107	0	70	100	-1	38
	širina zdjelice	g	102	-1	68	94	0	37
	dubina trupa	g	96	0	67	93	0	37
	položaj zdjelice	g	95	-1	72	96	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	73	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	73	104	0	39
	putice	g	105	-1	67	103	-1	36
	visina papaka	g	102	-2	59	100	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	101	2	67	107	1	37
	dulj. zad. vimena	g	99	1	68	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201652964**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 59076930 HUANCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **239 / 317**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201646588**

Datum rođenja: **01.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **156 / 317**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	72	106	0	38
	susp. ligament	g	111	-1	65	108	-1	36
	dubina vimena	g	115	-1	75	102	0	40
	duljina sisa	g	102	2	80	100	1	42
	debljina sisa	g	93	2	69	94	2	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	102	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	75	103	1	40
	čistoća vimena	g	104	0	68	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	72	97	0	38

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