

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201382218

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.05.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 4201165377

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraču SI (GZW): 1586 / 3116

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1293 / 3116

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-1	82	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	91	103	-1	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	107	0	35
	fitnes	g	107	0	85	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	87	106	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-16	-36	87	237	-15	41
	dnevna kol. masti	g	-13.3	-1.4	86	-2	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	-1.5	85	9.3	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	86	-0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.01	85	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	113	0	77	105	-1	35
	randman	g	104	0	76	106	-1	35
	klase mesa	g	103	0	76	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	76	106	0	36
	perzistencija	g	91	-1	86	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	99	-1	36
	protok mlijeka	g	95	0	88	91	0	36
	mastitis	g	107	-1	68	106	0	35
	ciste	g	112	0	71	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	70	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	76	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	99	0	36
	vitalnost	g	107	0	74	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	1	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	74	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	-1	70	102	-1	36
	skupna ocj. vime	g	105	-1	86	103	-1	36
	visina križa	g	107	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	103	-1	76	99	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	75	98	0	36
	dubina trupa	g	103	0	74	98	0	36
	položaj zdjelice	g	78	-1	78	85	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	79	99	0	36
	putice	g	95	-1	73	98	0	36
	visina papaka	g	103	-2	67	102	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	74	109	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	103	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201382218**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1586 / 3116**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201165377**

Datum rođenja: **14.05.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1293 / 3116**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	105	0	36
	susp. ligament	g	98	-1	72	93	-1	36
	dubina vimena	g	100	0	80	99	-1	36
	duljina sisa	g	123	0	84	113	0	36
	debljina sisa	g	102	1	75	101	1	36
	smjer zad. sisa	g	97	-1	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	105	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	80	99	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-1	77	102	0	36

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