

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201230101

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 7200841943

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 1121 / 2069

Rang po polubraći ESI (OEZW): 925 / 2069

MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	81	107	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	102	0	43
	fitnes	g	102	0	83	98	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	86	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	220	0	88	297	0	46
	dnevna kol. masti	g	-0.1	0	86	4.4	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	0	85	12.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	86	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	85	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	0	43
	randman	g	104	0	75	100	0	43
	klase mesa	g	100	0	73	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	106	0	43
	perzistencija	g	98	0	86	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	93	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	92	0	45
	protok mlijeka	g	114	0	86	110	0	46
	mastitis	g	97	0	66	97	0	41
	ciste	g	102	0	69	103	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	67	96	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	96	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	98	0	44
	vitalnost	g	111	0	71	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	94	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	72	95	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	104	0	45
	visina križa	g	91	0	79	93	0	45
	duljina leđa	g	95	0	74	97	0	43
	širina zdjelice	g	91	0	73	96	0	43
	dubina trupa	g	92	0	72	98	0	43
	položaj zdjelice	g	78	0	76	89	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	100	0	44
	putice	g	93	0	72	100	0	43
	visina papaka	g	100	0	64	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201230101**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubračići **SI (GZW): 1121 / 2069**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+/-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200841943**

Datum rođenja: **23.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubračići **ESI (OEZW): 925 / 2069**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	107	0	43
	susp. ligament	g	102	0	70	98	0	42
	dubina vimena	g	98	0	79	97	0	44
	duljina sisa	g	112	0	83	109	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	96	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	74	102	0	43

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 2607 i 2606
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
1	TP	Trombopatija	+-	M		