

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 7200841943

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraču SI (GZW): 1352 / 2052

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1280 / 2052

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-6	81	108	-5	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-6	91	107	-5	47
	indeks mesnatosti	g	104	1	74	102	-1	43
	fitnes	g	101	-2	83	98	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-5	86	109	-4	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	242	-231	87	335	-187	46
	dnevna kol. masti	g	-0.4	-8.5	86	5.3	-6.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	-7.6	84	13.6	-6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	86	-0.1	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	84	0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	105	1	75	102	-1	43
	randman	g	104	0	75	100	-1	43
	klase mesa	g	100	0	73	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	74	106	-2	43
	perzistencija	g	97	-2	86	96	-3	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	93	-1	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	92	-1	45
	protok mlijeka	g	112	-1	85	110	-1	46
	mastitis	g	97	0	65	97	-1	41
	ciste	g	101	-1	69	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	74	96	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	97	0	44
	vitalnost	g	112	-2	71	105	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	94	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	82	95	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	87	3	72	94	2	42
	skupna ocj. noge	g	95	-1	67	102	-1	41
	skupna ocj. vime	g	103	-2	83	104	-3	45
	visina križa	g	91	-1	79	94	-1	44
	duljina leđa	g	95	-2	74	97	-3	43
	širina zdjelice	g	91	-1	73	95	-1	43
	dubina trupa	g	92	-1	72	98	-1	43
	položaj zdjelice	g	78	1	76	89	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	1	76	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	76	101	-1	44
	putice	g	92	0	71	100	1	42
	visina papaka	g	100	1	63	105	1	40
	dulj. pred. vimena	g	106	-2	72	107	-2	43
	dulj. zad. vimena	g	109	-3	73	111	-2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201230101**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1352 / 2052**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7200841943**

Datum rođenja: **23.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1280 / 2052**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	75	107	-1	43
	susp. ligament	g	102	-1	70	98	-2	42
	dubina vimena	g	98	0	79	97	-1	44
	duljina sisa	g	112	0	82	109	0	45
	debljina sisa	g	99	1	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	-1	80	96	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	86	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	78	96	-2	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	74	101	-1	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 2512 i 2511

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		