

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201086710

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraču SI (GZW): 607 / 2052

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1200831382

Datum rođenja: 05.08.2018

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 487 / 2052

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	2	82	110	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	3	91	101	3	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	106	-1	35
	fitnes	g	115	-1	84	110	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	2	86	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	65	61	87	52	83	40
	dnevna kol. masti	g	-2	4.4	86	-5.7	2.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	3.5	85	6	3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.02	86	-0.09	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	85	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	101	-1	35
	randman	g	101	-1	76	104	-1	35
	klase mesa	g	104	0	74	107	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	75	111	0	37
	perzistencija	g	96	0	86	95	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	85	109	-1	40
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	108	0	37
	protok mlijeka	g	99	-1	86	99	-1	37
	mastitis	g	115	-1	67	109	-1	36
	ciste	g	107	-1	70	105	-1	36
	mimoća kod mužnje	g	94	-1	68	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	75	106	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	79	102	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	36
	vitalnost	g	103	1	72	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	70	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	94	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	104	-1	37
	visina križa	g	94	-1	80	94	0	37
	duljina leđa	g	99	0	75	97	-1	37
	širina zdjelice	g	97	0	74	95	-1	36
	dubina trupa	g	98	0	73	95	0	36
	položaj zdjelice	g	107	1	77	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	77	94	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	83	-1	77	97	0	37
	putice	g	108	0	72	108	0	36
	visina papaka	g	104	-1	65	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	105	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	106	-2	73	106	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201086710**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **607 / 2052**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 1200831382**

Datum rođenja: **05.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **487 / 2052**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	105	-1	37
	susp. ligament	g	94	0	71	95	0	36
	dubina vimena	g	98	1	79	101	0	37
	duljina sisa	g	106	0	83	109	0	37
	debljina sisa	g	98	0	74	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	98	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	105	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	79	97	-2	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	75	103	1	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 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