

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): **902 / 2047**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1200831382**

Datum rođenja: **05.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **784 / 2047**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	78	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	98	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	107	0	35
	fitnes	g	116	0	83	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	113	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	4	0	80	-31	0	37
	dnevna kol. masti	g	-6.4	0	79	-8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	0	79	3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	102	0	35
	randman	g	102	0	76	105	0	35
	klase mesa	g	104	0	74	108	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	111	0	37
	perzistencija	g	96	0	79	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	108	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	86	100	0	37
	mastitis	g	116	0	66	110	0	36
	ciste	g	108	0	69	106	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	68	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	74	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	36
	vitalnost	g	102	0	72	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	105	0	37
	visina križa	g	95	0	79	94	0	37
	duljina leđa	g	99	0	75	98	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	74	96	0	36
	dubina trupa	g	98	0	73	95	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	76	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	94	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	77	97	0	37
	putice	g	108	0	72	108	0	36
	visina papaka	g	105	0	65	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	107	0	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): 902 / 2047
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1200831382

Datum rođenja: 05.08.2018
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 784 / 2047
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	106	0	37
	susp. ligament	g	94	0	71	95	0	36
	dubina vimena	g	97	0	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	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	106	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	99	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	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 2511 i 2508
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