

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201230234

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 127 / 2047

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200943582

Datum rođenja: 31.12.2019

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG

Rang po polubračići ESI (OEZW): 98 / 2047

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	77	115	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	86	113	0	41
	indeks mesnatosti	g	91	0	73	98	0	36
	fitnes	g	107	0	82	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	83	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	890	0	78	599	0	37
	dnevna kol. masti	g	20	0	78	12.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	35.3	0	77	21.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	77	0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	96	0	74	99	0	36
	randman	g	95	0	73	98	0	36
	klase mesa	g	90	0	72	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	106	0	37
	perzistencija	g	108	0	78	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	83	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	78	98	0	37
	protok mlijeka	g	118	0	84	109	0	38
	mastitis	g	94	0	63	98	0	36
	ciste	g	107	0	67	107	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	64	93	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	72	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	103	0	37
	vitalnost	g	105	0	69	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	81	92	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	77	0	70	87	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	65	109	0	36
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	107	0	37
	visina križa	g	90	0	78	92	0	37
	duljina leđa	g	95	0	73	98	0	37
	širina zdjelice	g	89	0	72	93	0	37
	dubina trupa	g	94	0	71	95	0	37
	položaj zdjelice	g	85	0	74	92	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	106	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	75	116	0	37
	putice	g	98	0	70	100	0	37
	visina papaka	g	99	0	61	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	113	0	71	113	0	37
	dulj. zad. vimena	g	118	0	71	115	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201230234**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **127 / 2047**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200943582**

Datum rođenja: **31.12.2019**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 39611602 WEBURG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **98 / 2047**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	74	107	0	37
	susp. ligament	g	96	0	69	101	0	37
	dubina vimena	g	97	0	77	97	0	37
	duljina sisa	g	104	0	81	106	0	37
	debljina sisa	g	95	0	73	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	117	0	78	109	0	37
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	109	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	108	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	72	100	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