

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201187613

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200263805

Datum rođenja: 30.08.2019

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1817 / 2047

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1737 / 2047

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	78	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	101	0	37
	fitnes	g	101	0	83	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-369	0	79	-17	0	38
	dnevna kol. masti	g	-3.9	0	79	3	0	38
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	2.8	0	78	6.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	79	0.05	0	38
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.2	0	78	0.08	0	38
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	102	0	37
	randman	g	106	0	75	100	0	37
	klase mesa	g	99	0	73	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	74	107	0	38
	perzistencija	g	95	0	79	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	98	0	38
	protok mlijeka	g	93	0	85	103	0	39
	mastitis	g	110	0	65	106	0	37
	ciste	g	99	0	69	102	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	67	98	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	102	0	38
	vitalnost	g	102	0	71	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	95	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	95	0	38
	skupna ocj. noge	g	114	0	67	108	0	38
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	106	0	39
	visina križa	g	89	0	79	94	0	38
	duljina leđa	g	99	0	74	102	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	73	100	0	38
	dubina trupa	g	91	0	72	96	0	38
	položaj zdjelice	g	88	0	76	91	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	94	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	104	0	38
	putice	g	108	0	71	103	0	38
	visina papaka	g	100	0	63	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	100	0	38

Životni broj: **HR 3201187613**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200263805**

Datum rođenja: **30.08.2019**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1737 / 2047**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Rang po polubraći SI (GZW): **1817 / 2047**
MG: **A1A1 AA pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	110	0	38
	kut pred. vimena	g	106	0	75	109	0	38
	susp. ligament	g	93	0	70	94	0	38
	dubina vimena	g	106	0	79	103	0	38
	duljina sisa	g	108	0	82	108	0	39
	debljina sisa	g	92	0	74	94	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	89	0	86	103	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	100	0	38
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	102	0	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima