

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): 01.04.2026

Majka: HR 4200263805

Datum rođenja: 30.08.2019

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1970 / 2069

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1896 / 2069

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	0	81	102	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	91	97	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	100	0	37
	fitnes	g	101	0	83	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	86	105	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-610	0	86	-328	0	43
	dnevna kol. masti	g	-9.5	0	85	-5.8	0	43
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	-4.6	0	84	-3	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	85	0.12	0	43
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.22	0	84	0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	100	0	37
	randman	g	104	0	75	99	0	37
	klase mesa	g	98	0	73	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	106	0	38
	perzistencija	g	93	0	85	97	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	102	0	42
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	98	0	39
	protok mlijeka	g	90	0	86	101	0	39
	mastitis	g	114	0	66	107	0	37
	ciste	g	99	0	69	102	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	98	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	102	0	38
	vitalnost	g	102	0	72	100	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	95	0	72	97	0	38
	skupna ocj. noge	g	111	0	67	106	0	38
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	105	0	39
	visina križa	g	89	0	79	93	0	39
	duljina leđa	g	97	0	74	100	0	38
	širina zdjelice	g	93	0	73	100	0	38
	dubina trupa	g	91	0	72	95	0	38
	položaj zdjelice	g	88	0	76	91	0	38
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	93	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	101	0	38
	putice	g	108	0	72	104	0	38
	visina papaka	g	99	0	64	102	0	38
	dulj. pred. vimena	g	89	0	72	98	0	38

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): 01.04.2026
Majka: HR 4200263805

Datum rođenja: 30.08.2019
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1970 / 2069
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1896 / 2069
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	107	0	38
	kut pred. vimena	g	103	0	76	108	0	38
	susp. ligament	g	91	0	71	93	0	38
	dubina vimena	g	105	0	79	102	0	39
	duljina sisa	g	108	0	83	108	0	39
	debljina sisa	g	93	0	74	94	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	101	0	39
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	101	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	99	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	75	102	0	38

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 2607 i 2606

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