

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652278
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 244 / 2069
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201342572

Datum rođenja: 12.04.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 643 / 2069
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	111	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	109	0	42
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	108	0	82	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	842	0	79	445	0	40
	dnevna kol. masti	g	15.4	0	78	7.3	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.8	0	77	15.7	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	78	-0.13	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	0	0	38
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	106	0	36
	perzistencija	g	97	0	78	101	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	101	0	34
	protok mlijeka	g	111	0	84	107	0	35
	mastitis	g	103	0	64	99	0	34
	ciste	g	103	0	67	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	72	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	77	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	85	0	74	94	0	35
	vitalnost	g	113	0	69	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	78	0	81	88	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	70	89	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	105	0	35
	visina križa	g	75	0	78	87	0	35
	duljina leđa	g	85	0	73	93	0	35
	širina zdjelice	g	89	0	72	93	0	35
	dubina trupa	g	84	0	71	91	0	35
	položaj zdjelice	g	87	0	74	89	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	74	107	0	35
	putice	g	94	0	70	99	0	35
	visina papaka	g	103	0	61	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	112	0	70	113	0	35
	dulj. zad. vimena	g	116	0	71	115	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652278
 Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
 Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
 Rang po polubraći SI (GZW): 244 / 2069
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 2201342572

Datum rođenja: 12.04.2025
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
 Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 643 / 2069
 Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	73	105	0	35
	susp. ligament	g	103	0	68	103	0	35
	dubina vimena	g	88	0	77	95	0	35
	duljina sisa	g	117	0	81	115	0	35
	debljina sisa	g	103	0	72	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	108	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	104	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	71	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	73	101	0	35

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 2606 i 2604

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima