

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201187610
Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 623 / 2069
MG: BKM?? AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200707390

Datum rođenja: 24.08.2019
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 664 / 2069
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	82	111	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	91	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	107	0	37
	fitnes	g	102	0	84	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	87	110	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	464	0	87	334	0	41
	dnevna kol. masti	g	7.1	0	86	4.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.5	0	85	12.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	86	-0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	85	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	105	0	37
	randman	g	103	0	76	106	0	37
	klase mesa	g	104	0	75	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	104	0	38
	perzistencija	g	97	0	86	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	0	82	99	0	38
	protok mlijeka	g	109	0	87	103	0	39
	mastitis	g	102	0	68	102	0	37
	ciste	g	96	0	71	98	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	88	0	70	91	0	38
	plodnost	g	98	0	75	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	102	0	38
	vitalnost	g	108	0	73	102	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	101	0	37
	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	105	0	38
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	104	0	39
	visina križa	g	105	0	80	99	0	38
	duljina leđa	g	103	0	75	101	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	75	99	0	38
	dubina trupa	g	105	0	74	100	0	38
	položaj zdjelice	g	88	0	77	90	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	98	0	38
	putice	g	103	0	73	104	0	38
	visina papaka	g	102	0	67	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	106	0	38
dulj. zad. vimena	g	105	0	74	107	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201187610**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.07.2022**
 Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **623 / 2069**
 MG: **BKM?? AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 8200707390**

Datum rođenja: **24.08.2019**
 Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći ESI (OEZ): **664 / 2069**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	102	0	38
	susp. ligament	g	102	0	72	98	0	38
	dubina vimena	g	98	0	80	97	0	38
	duljina sisa	g	104	0	84	111	0	38
	debljina sisa	g	92	0	75	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	112	0	88	110	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	100	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	77	101	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 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		M	BK	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		