

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201086710
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 481 / 2062
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200831382

Datum rođenja: 05.08.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 398 / 2062
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	82	109	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	100	-1	43
	indeks mesnatosti	g	100	-2	76	106	0	35
	fitnes	g	115	0	84	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	86	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	83	18	87	46	-6	40
	dnevna kol. masti	g	-1.2	0.8	86	-5.8	-0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	-0.1	85	5.7	-0.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	86	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.01	85	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	95	-2	76	100	-1	35
	randman	g	101	0	76	104	0	35
	klase mesa	g	103	-1	75	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	75	110	-1	37
	perzistencija	g	96	0	86	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	107	-1	37
	protok mlijeka	g	100	1	87	99	0	37
	mastitis	g	116	1	67	109	0	36
	ciste	g	107	0	70	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	69	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	75	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	1	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	36
	vitalnost	g	102	-1	73	101	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	101	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	-1	68	109	-1	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	104	0	37
	visina križa	g	94	0	80	93	-1	37
	duljina leđa	g	99	0	75	97	0	37
	širina zdjelice	g	96	-1	74	95	0	37
	dubina trupa	g	99	1	73	95	0	36
	položaj zdjelice	g	106	-1	77	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	94	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	82	-1	78	97	0	37
	putice	g	107	-1	73	108	0	36
	visina papaka	g	104	0	66	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	107	1	73	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	107	1	74	106	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201086710**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **481 / 2062**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1200831382**

Datum rođenja: **05.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **398 / 2062**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	77	105	0	37
	susp. ligament	g	94	0	71	95	0	36
	dubina vimena	g	98	0	80	100	-1	37
	duljina sisa	g	106	0	83	109	0	37
	debljina sisa	g	98	0	75	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	105	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	98	1	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	76	103	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima