

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379230
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 211 / 2062
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201163816

Datum rođenja: 04.04.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 178 / 2062
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-1	82	108	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	99	-1	41
	indeks mesnatosti	g	111	-2	76	110	-1	34
	fitnes	g	111	-1	85	107	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	87	110	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	581	-6	86	230	-19	38
	dnevna kol. masti	g	1.5	0.1	85	-7.8	-0.5	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	0.3	84	4.8	-0.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.01	85	-0.2	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	84	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	77	102	-1	34
	randman	g	110	-1	76	109	-1	34
	klase mesa	g	113	-1	76	110	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-2	75	110	-1	36
	perzistencija	g	103	1	86	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	86	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	-1	82	100	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	87	100	0	36
	mastitis	g	114	-1	68	104	0	35
	ciste	g	105	0	71	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	69	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	76	106	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	78	103	0	35
	vitalnost	g	87	-2	74	95	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	103	1	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	83	89	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	105	-1	86	101	-1	36
	visina križa	g	89	0	80	89	0	36
	duljina leđa	g	89	0	75	93	0	35
	širina zdjelice	g	85	0	75	91	0	35
	dubina trupa	g	86	0	74	90	-1	35
	položaj zdjelice	g	106	1	77	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	78	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	79	97	0	36
	putice	g	103	0	73	104	0	35
	visina papaka	g	102	0	67	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	-2	74	103	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	106	-2	74	105	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379230
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 211 / 2062
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201163816

Datum rođenja: 04.04.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći ESI (OEZV): 178 / 2062
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	103	0	36
	susp. ligament	g	96	-1	72	95	-1	35
	dubina vimena	g	101	0	80	98	-1	36
	duljina sisa	g	106	0	84	112	0	36
	debljina sisa	g	91	-1	75	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	110	0	88	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	80	96	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	-1	77	99	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima