

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201230234
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 183 / 2052
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200943582

Datum rođenja: 31.12.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 2052
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	-2	80	111	-4	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	-2	90	109	-4	44
	indeks mesnatosti	g	92	1	73	97	-1	36
	fitnes	g	107	0	82	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	85	111	-4	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	743	-147	85	358	-241	42
	dnevna kol. masti	g	16.1	-3.9	84	6.9	-5.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	32	-3.3	83	16.2	-5.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.02	84	-0.09	0.06	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.02	83	0.04	0.03	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	74	98	-1	36
	randman	g	95	0	74	97	-1	36
	klase mesa	g	90	0	72	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	105	-1	37
	perzistencija	g	107	-1	85	99	-3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	96	-1	40
	broj somatskih stanica	g	95	-1	79	97	-1	37
	protok mlijeka	g	118	0	84	108	-1	38
	mastitis	g	96	2	64	98	0	36
	ciste	g	107	0	67	107	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	65	92	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	72	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	75	102	-1	37
	vitalnost	g	106	1	70	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	67	101	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	81	92	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	79	2	70	87	0	37
	skupna ocj. noge	g	110	-1	65	108	-1	36
	skupna ocj. vime	g	107	-2	82	105	-2	37
	visina križa	g	89	-1	78	92	0	37
	duljina leđa	g	94	-1	73	96	-2	37
	širina zdjelice	g	89	0	72	92	-1	37
	dubina trupa	g	94	0	71	94	-1	37
	položaj zdjelice	g	85	0	75	92	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	107	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	75	115	-1	37
	putice	g	98	0	70	100	0	37
	visina papaka	g	99	0	62	99	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	113	0	71	113	0	37
	dulj. zad. vimena	g	117	-1	72	114	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201230234
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 183 / 2052
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200943582

Datum rođenja: 31.12.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZ): 114 / 2052
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	74	106	-1	37
	susp. ligament	g	95	-1	69	100	-1	37
	dubina vimena	g	96	-1	78	96	-1	37
	duljina sisa	g	105	1	82	107	1	37
	debljina sisa	g	96	1	73	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	115	-2	78	109	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	85	108	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	107	-1	37
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	73	100	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 2512 i 2511

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