

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): 206 / 2013

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 6201163816

Datum rođenja: 04.04.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 50785125 MOREMI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 191 / 2013

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	79	112	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	112	0	34
	fitnes	g	113	0	84	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	85	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	604	0	80	334	0	36
	dnevna kol. masti	g	4.3	0	80	-4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	0	79	7.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	80	-0.21	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	104	0	34
	randman	g	112	0	76	110	0	34
	klase mesa	g	114	0	75	111	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	112	0	36
	perzistencija	g	102	0	80	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	101	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	87	100	0	36
	mastitis	g	116	0	66	104	0	35
	ciste	g	105	0	70	103	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	99		68	95		35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	89	0	73	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	82	90	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	103	0	36
	visina križa	g	89	0	80	89	0	36
	duljina leđa	g	89	0	75	94	0	35
	širina zdjelice	g	86	0	74	92	0	35
	dubina trupa	g	87	0	73	91	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	77	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	96	0	36
	putice	g	103	0	73	104	0	35
	visina papaka	g	103	0	66	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379230

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 206 / 2013

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 6201163816

Datum rođenja: 04.04.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 50785125 MOREMI

Rang po polubračići ESI (OEZW): 191 / 2013

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	104	0	35
	susp. ligament	g	96	0	72	96	0	35
	dubina vimena	g	103	0	80	99	0	36
	duljina sisa	g	105	0	83	112	0	36
	debljina sisa	g	92	0	75	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	97	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		75	98		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 2505 i 2504

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