

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201257915

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 49681402 ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 46

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8200065977

Datum rođenja: 03.03.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 46

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	77	97	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	86	95	-1	40
	indeks mesnatosti	g	108	-1	74	102	0	35
	fitnes	g	103	0	81	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	1	83	99	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-488	2	79	-123	-19	37
	dnevna kol. masti	g	-20.3	0.9	78	-14.1	-0.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7	-0.7	77	-1.2	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	78	-0.1	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	-0.01	77	0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	99	0	35
	randman	g	109	0	74	100	0	35
	klase mesa	g	108	0	72	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	72	105	0	35
	perzistencija	g	99	1	78	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	0	83	87	0	40
	broj somatskih stanica	g	82	0	79	87	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	85	101	0	37
	mastitis	g	84	0	59	85	-1	30
	ciste	g	104	-1	65	101	0	32
6.Plodnost	mirmoća kod mužnje	g	106		62	104		32
	plodnost	g	111	-1	71	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	74	100	1	35
	vitalnost	g	105	0	69	104	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	-1	66	103	-1	33
	skupna ocj. okvir	g	88	-1	81	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	104	-1	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	95	-1	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	99	0	36
	visina križa	g	87	0	78	95	1	36
	duljina leđa	g	93	0	73	98	-1	36
	širina zdjelice	g	93	0	71	99	-1	35
	dubina trupa	g	91	0	70	96	-1	35
	položaj zdjelice	g	103	0	74	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	110	0	75	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	75	100	0	35
	putice	g	100	0	70	99	0	35
	visina papaka	g	104	-1	60	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	70	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	87	0	71	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201257915

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.03.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 49681402 ROCKIMPAR

Majka: HR 8200065977

Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA

Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 46

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 46

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	73	100	-1	35
	susp. ligament	g	98	0	68	101	0	35
	dubina vimena	g	105	1	77	100	0	36
	duljina sisa	g	106	-1	81	100	0	36
	debljina sisa	g	110	-1	72	109	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	85	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	103	0	36
	čistoća vimena	g	95	0	71	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116		69	109		32

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 2508 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