

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): 19 / 46
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200065977

Datum rođenja: 03.03.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 46
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	80	98	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	90	97	2	45
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	102	0	35
	fitnes	g	102	-1	82	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	1	85	102	3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-513	-25	85	-138	-15	43
	dnevna kol. masti	g	-17.7	2.6	84	-8.5	5.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8	-1	83	-1.6	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.05	84	-0.03	0.07	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	83	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	99	0	35
	randman	g	108	-1	74	100	0	35
	klase mesa	g	108	0	72	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	72	104	-1	35
	perzistencija	g	100	1	84	99	4	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	81	-1	83	86	-1	40
	broj somatskih stanica	g	81	-1	79	86	-1	36
	protok mlijeka	g	91	-1	85	101	0	37
	mastitis	g	83	-1	59	85	0	30
	ciste	g	105	1	65	101	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	62	104	0	32
	plodnost	g	111	0	72	106	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	78	103	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	75	100	0	35
	vitalnost	g	105	0	69	104	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	66	103	0	33
	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	70	105	1	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	95	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	99	0	36
	visina križa	g	87	0	78	95	0	36
	duljina leđa	g	92	-1	73	98	0	36
	širina zdjelice	g	93	0	72	100	1	35
	dubina trupa	g	90	-1	71	97	1	35
	položaj zdjelice	g	102	-1	74	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	110	0	75	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	75	100	0	35
	putice	g	100	0	70	99	0	35
	visina papaka	g	104	0	60	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	96	0	70	100	0	35
dulj. zad. vimena	g	87	0	71	92	0	35	

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): 19 / 46
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200065977

Datum rođenja: 03.03.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 46
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	74	100	0	35
	susp. ligament	g	98	0	68	101	0	35
	dubina vimena	g	105	0	78	100	0	36
	duljina sisa	g	106	0	81	100	0	36
	debljina sisa	g	110	0	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	0	70	109	0	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 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