

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201462397
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 497
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201235143

Datum rođenja: 22.03.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 497
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	-1	78	116	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	104	-1	46
	indeks mesnatosti	g	125	1	75	108	0	43
	fitnes	g	116	-2	83	113	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	122	-2	84	117	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	23	8	79	249	-6	45
	dnevna kol. masti	g	9.3	-0.7	79	7.2	-0.7	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	0.8	78	5.5	0.2	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	-0.01	79	-0.03	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	-0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	118	1	76	104	0	43
	randman	g	124	2	75	109	1	43
	klase mesa	g	114	0	74	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-2	74	115	-2	43
	perzistencija	g	93	-1	79	100	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-2	84	116	-1	46
	broj somatskih stanica	g	110	-2	80	113	-1	45
	protok mlijeka	g	99	1	86	94	0	46
	mastitis	n						
	ciste	g	109	-2	68	104	0	41
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	107		66	105		40
	plodnost	g	112	-2	73	102	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	76	101	-1	43
	vitalnost	g	102	0	71	102	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	-1	68	99	0	41
	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	114	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	111	0	42
	skupna ocj. noge	g	112	-1	67	119	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	109	0	45
	visina križa	g	113	0	79	116	0	44
	duljina leđa	g	113	-1	74	112	-1	43
	širina zdjelice	g	104	1	73	106	0	43
	dubina trupa	g	104	0	72	112	1	43
	položaj zdjelice	g	118	-1	76	115	1	43
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	109	-1	44
	putice	g	105	-1	71	109	0	42
	visina papaka	g	110	0	63	110	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	111	0	72	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	73	103	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201462397**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 48496774 MANOLO**
Rang po polubraći SI (GZW): **12 / 497**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3201235143**

Datum rođenja: **22.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **23 / 497**
Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	75	106	0	43
	susp. ligament	g	98	0	70	102	1	42
	dubina vimena	g	103	-1	79	107	0	44
	duljina sisa	g	106	-1	82	112	0	45
	debljina sisa	g	108	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	104	1	44
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	106	1	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		73	97		42

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 bez rogova