

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201450919
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraču SI (GZW): 107 / 455
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200997846

Datum rođenja: 28.10.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 68 / 455
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	77	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	86	106	-1	42
	indeks mesnatosti	g	96	-1	74	100	-1	37
	fitnes	g	101	1	82	104	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	1	83	104	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	129	-66	78	35	-37	38
	dnevna kol. masti	g	21.4	-2	78	8.7	-0.8	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	-1.4	77	8.8	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0.01	78	0.09	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.01	77	0.09	0	38
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	75	104	0	37
	randman	g	89	0	74	96	0	37
	klase mesa	g	101	0	73	102	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	72	96	0	36
	perzistencija	g	94	2	78	91	2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	83	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	107	0	38
	protok mlijeka	g	111	0	84	106	0	39
	mastitis	g	109	2	62	110	1	33
	ciste	g	105	1	66	103	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	104		64	97		35
6.Plodnost	plodnost	g	104	3	72	106	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	98	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	99	0	37
	vitalnost	g	97	-1	70	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	2	66	108	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	81	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	-1	64	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	114	-1	82	105	0	38
	visina križa	g	98	0	78	93	-1	38
	duljina leđa	g	104	0	73	99	-1	38
	širina zdjelice	g	101	0	72	99	0	37
	dubina trupa	g	110	1	71	106	0	37
	položaj zdjelice	g	80	0	74	81	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	106	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	75	103	0	38
	putice	g	99	0	70	99	-1	37
	visina papaka	g	99	0	61	95	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	1	71	100	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201450919
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraču SI (GZW): 107 / 455
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200997846

Datum rođenja: 28.10.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 68 / 455
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	74	106	0	37
	susp. ligament	g	109	1	68	100	0	37
	dubina vimena	g	103	0	78	99	0	38
	duljina sisa	g	91	0	81	94	0	38
	debljina sisa	g	99	0	73	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	78	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	118	0	85	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	76	100	1	38
	čistoća vimena	g	106	-1	72	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		71	96		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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima