

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201606698
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54011854 SEHRCOOL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200452819

Datum rođenja: 04.09.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 163 / 256
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 156 / 256
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	72	113	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-1	86	114	-1	40
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	102	2	82	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	79	110	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	408	-43	79	394	-42	37
	dnevna kol. masti	g	28.2	-3	79	23.4	-2.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	20	-1.1	78	17.7	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	-0.01	79	0.09	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0.05	0.01	36
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	1	72	99	0	34
	perzistencija	g	109	0	79	110	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	2	84	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	1	80	105	0	36
	protok mlijeka	g	96	-1	86	97	0	36
	mastitis	g	97	3	61	97	2	30
	ciste	g	92	-1	66	96	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	105		64	107		32
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	72	95	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	101	0	35
	vitalnost	g	108	0	71	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	67	97	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-1	71	89	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	96	-1	33
	skupna ocj. vime	g	96	-1	83	97	0	36
	visina križa	g	99	0	78	99	0	36
	duljina leđa	g	96	0	73	98	1	35
	širina zdjelice	g	90	0	72	92	0	35
	dubina trupa	g	96	0	71	98	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	75	106	1	35
	kut skoč. zgloba	g	104	1	76	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	76	108	1	35
	putice	g	95	0	70	92	0	35
	visina papaka	g	96	0	62	93	0	32
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201606698
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54011854 SEHRCOOL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200452819

Datum rođenja: 04.09.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 163 / 256
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 156 / 256
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	118	1	72	113	1	35
	kut pred. vimena	g	98	1	75	96	0	35
	susp. ligament	g	100	-1	69	98	-1	34
	dubina vimena	g	91	0	78	94	-1	36
	duljina sisa	g	111	-1	82	107	-1	36
	debljina sisa	g	97	-1	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	111	1	36
	položaj prednjih sisa	g	86	-1	86	95	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	103	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		72	97		33

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