

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): 01.12.2025
Majka: HR 9200452819

Datum rođenja: 04.09.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 194 / 258
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 174 / 258
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	109	-4	74	110	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-3	89	113	-1	44
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	99	-3	83	100	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	80	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	284	-124	84	365	-29	43
	dnevna kol. masti	g	23.6	-4.6	83	22.5	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5	-3.5	81	17.1	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.01	83	0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.02	81	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-2	73	98	-1	34
	perzistencija	g	112	3	83	112	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	84	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	-1	80	105	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	96	-1	36
	mastitis	g	96	-1	62	95	-2	30
	ciste	g	93	1	67	96	0	32
	mimoća kod mužnje	g	105	0	64	107	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	91	-3	73	93	-2	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	76	101	0	35
	vitalnost	g	108	0	71	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	67	96	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	81	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	71	89	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	-1	66	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	97	1	83	97	0	36
	visina križa	g	99	0	79	99	0	36
	duljina leđa	g	96	0	74	98	0	35
	širina zdjelice	g	89	-1	72	92	0	35
	dubina trupa	g	96	0	71	98	0	35
	položaj zdjelice	g	107	1	75	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	100	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	76	107	-1	35
	putice	g	95	0	71	92	0	35
	visina papaka	g	96	0	62	93	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	71	102	-1	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): 01.12.2025
Majka: HR 9200452819

Datum rođenja: 04.09.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 194 / 258
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 174 / 258
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	119	1	72	112	-1	35
	kut pred. vimena	g	99	1	75	96	0	35
	susp. ligament	g	101	1	69	98	0	34
	dubina vimena	g	92	1	78	94	0	36
	duljina sisa	g	110	-1	82	107	0	36
	debljina sisa	g	97	0	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	111	0	36
	položaj prednjih sisa	g	88	2	86	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	77	102	-1	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	73	98	1	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima