

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): 01.08.2026
Majka: HR 9200452819

Datum rođenja: 04.09.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 201 / 261
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 192 / 261
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	107	0	81	108	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	90	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	95	0	36
	fitnes	g	97	-1	83	97	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	86	106	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	188	-1	85	317	-7	43
	dnevna kol. masti	g	19.9	0.4	85	20.5	-0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	0.4	83	15.5	-0.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	85	0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	83	0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	96	0	36
	randman	g	98	1	75	95	0	36
	klase mesa	g	101	0	75	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	74	97	-2	36
	perzistencija	g	111	0	85	113	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	85	100	-1	40
	broj somatskih stanica	g	106	-1	81	103	-1	37
	protok mlijeka	g	95	-1	87	95	-1	37
	mastitis	g	96	-2	64	95	-1	32
	ciste	g	94	2	68	97	1	34
	mimoća kod mužnje	g	105	0	66	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	74	93	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	99	0	36
	vitalnost	g	103	-1	72	100	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	91	-1	69	95	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	82	96	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	91	2	72	92	3	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	-3	84	94	-2	37
	visina križa	g	99	-1	79	98	-1	37
	duljina leđa	g	93	-3	74	95	-2	37
	širina zdjelice	g	89	-1	73	92	0	36
	dubina trupa	g	94	-3	72	96	-2	36
	položaj zdjelice	g	109	2	76	107	1	36
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	77	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-3	77	105	-1	36
	putice	g	95	1	72	93	1	36
	visina papaka	g	97	1	64	94	1	34
	dulj. pred. vimena	g	104	-2	72	99	-3	36

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): 01.08.2026
Majka: HR 9200452819

Datum rođenja: 04.09.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 201 / 261
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 192 / 261
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	114	-5	73	107	-5	36
	kut pred. vimena	g	97	-2	76	95	-1	36
	susp. ligament	g	99	-1	70	97	0	36
	dubina vimena	g	90	-1	79	94	0	37
	duljina sisa	g	111	1	83	106	-1	37
	debljina sisa	g	97	0	74	94	-1	36
	smjer zad. sisa	g	108	-1	80	109	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	86	-1	87	94	-2	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	101	-1	36
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	75	96	0	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 2608 i 2607

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