

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): 01.04.2026
Majka: HR 9200452819

Datum rođenja: 04.09.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 212 / 261
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 188 / 261
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	80	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	90	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	95	0	36
	fitnes	g	98	0	83	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	189	0	85	324	0	43
	dnevna kol. masti	g	19.5	0	84	20.9	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.2	0	83	15.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	84	0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	83	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	96	0	36
	randman	g	97	0	75	95	0	36
	klase mesa	g	101	0	74	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	74	99	0	35
	perzistencija	g	111	0	85	112	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	104	0	37
	protok mlijeka	g	96	0	86	96	0	37
	mastitis	g	98	0	63	96	0	32
	ciste	g	92	0	68	96	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	65	106	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	74	92	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	99	0	36
	vitalnost	g	104	0	72	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	92	0	68	95	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	71	89	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	96	0	36
	visina križa	g	100	0	79	99	0	36
	duljina leđa	g	96	0	74	97	0	35
	širina zdjelice	g	90	0	73	92	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	98	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	75	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	76	106	0	35
	putice	g	94	0	71	92	0	35
	visina papaka	g	96	0	63	93	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	102	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): 01.04.2026
Majka: HR 9200452819

Datum rođenja: 04.09.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 212 / 261
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 188 / 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	119	0	72	112	0	35
	kut pred. vimena	g	99	0	75	96	0	35
	susp. ligament	g	100	0	70	97	0	34
	dubina vimena	g	91	0	79	94	0	36
	duljina sisa	g	110	0	82	107	0	36
	debljina sisa	g	97	0	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	110	0	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	102	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	74	96	0	34

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 2607 i 2606

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