

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200736978
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 8
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0943873228

Datum rođenja: 23.11.2015
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40783557 ZWINGLI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 8
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	83	-1	77	84	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-1	86	89	-1	40
	indeks mesnatosti	g	95	0	74	99	-2	32
	fitnes	g	93	0	82	91	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	84	-1	83	84	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-14	-53	79	-91	-35	37
	dnevna kol. masti	g	-18.9	-2	78	-18.8	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.2	-2	78	-11.5	-1.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	78	-0.17	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	-0.01	78	-0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	74	100	-3	33
	randman	g	94	0	74	96	-1	32
	klase mesa	g	98	-1	73	102	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	73	92	0	35
	perzistencija	g	91	-1	79	89	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	83	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	117	1	79	108	-1	36
	protok mlijeka	g	85	0	85	87	0	36
	mastitis	g	110	1	60	103	0	31
	ciste	g	90	0	67	94	1	33
	mimoća kod mužnje	g	98		62	99		31
6.Plodnost	plodnost	g	86	1	72	87	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	89	-1	75	90	0	35
	vitalnost	g	103	0	70	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	92	1	67	93	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	100	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	70	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	95	0	64	94	-1	33
	skupna ocj. vime	g	83	0	82	86	0	35
	visina križa	g	111	-1	78	103	-1	35
	duljina leđa	g	100	-1	73	98	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	72	97	-1	34
	dubina trupa	g	97	0	71	97	0	34
	položaj zdjelice	g	112	0	74	106	0	34
	kut skoč. zgloba	g	95	0	75	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	90	1	75	95	0	34
	putice	g	98	0	70	97	0	34
	visina papaka	g	93	0	61	95	0	32
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	71	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	71	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200736978**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 40600199 RAIGRAS**
Rang po polubraći SI (GZW): **8 / 8**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0943873228**

Datum rođenja: **23.11.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 40783557 ZWINGLI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 8**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	0	74	85	-1	34
	susp. ligament	g	90	0	68	92	0	34
	dubina vimena	g	94	1	78	90	0	35
	duljina sisa	g	109	0	81	107	0	35
	debljina sisa	g	95	-1	73	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	86	0	78	93	0	35
	položaj prednjih sisa	g	83	0	85	88	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	75	95	0	34
	čistoća vimena	g	98	-1	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		70	97		32

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