

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201156073
Datum zaprimanja uzorka: 17.03.2021
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 3
MG: A2A2 BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0816671350

Datum rođenja: 15.11.2020
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 13 1494 129 WIFFZACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3
Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	74	106	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	83	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	70	104	0	38
	fitnes	g	111	0	79	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	80	108	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-271	0	75	-52	0	41
	dnevna kol. masti	g	-18.1	0	74	-10.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	0	74	2.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	74	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	74	0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	71	103	0	39
	randman	g	107	0	70	106	0	38
	klase mesa	g	107	0	69	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	111	0	38
	perzistencija	g	108	0	75	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	98	0	76	104	0	41
	protok mlijeka	g	98	0	83	99	0	43
	mastitis	g	108	0	58	108	0	33
	ciste	g	105	0	62	104	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	90	0	60	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	68	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	75	97	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	71	96	0	39
	vitalnost	g	109	0	65	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	62	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	0	78	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	66	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	60	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	80	115	0	42
	visina križa	g	79	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	88	0	69	103	0	38
	širina zdjelice	g	87	0	67	97	0	38
	dubina trupa	g	86	0	66	95	0	37
	položaj zdjelice	g	79	0	71	90	0	39
	kut skoč. zgloba	g	102	0	72	108	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	100	0	39
	putice	g	101	0	66	104	0	37
	visina papaka	g	95	0	57	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	67	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201156073**
 Datum zaprimanja uzorka: **17.03.2021**
 Otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 3**
 MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **DE 0816671350**

Datum rođenja: **15.11.2020**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **AT 13 1494 129 WIFFZACK**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 3**
 Posjednik: **PETAR MARINKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	70	116	0	39
	susp. ligament	g	97	0	64	101	0	36
	dubina vimena	g	107	0	74	116	0	40
	duljina sisa	g	103	0	79	106	0	42
	debljina sisa	g	88	0	68	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	75	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	114	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	73	101	0	40
	čistoća vimena	g	106	0	67	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	68	107	0	37

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 2511 i 2508

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima