

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201302083
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 36
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201028994

Datum rođenja: 23.02.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 36
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	96	0	78	104	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	1	90	99	1	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	69	100	0	31
	fitnes	g	95	-1	80	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	83	105	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-83	-18	85	105	45	42
	dnevna kol. masti	g	-7.9	1.9	84	-1.4	2.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.2	0.4	83	-0.8	2.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.04	84	-0.07	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	83	-0.05	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	69	96	-1	31
	randman	g	106	-1	69	101	-1	30
	klase mesa	g	101	0	68	101	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	-1	69	101	0	32
	perzistencija	g	91	-1	85	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	-1	82	99	-1	38
	broj somatskih stanica	g	82	-1	77	96	-1	34
	protok mlijeka	g	125	0	84	112	0	36
	mastitis	g	98	1	59	105	1	29
	ciste	g	101	0	63	100	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	61	97	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	109	-2	69	108	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	74	106	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	71	102	0	32
	vitalnost	g	110	2	66	108	1	31
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	63	103	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	96	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	66	98	0	31
	skupna ocj. noge	g	97	-1	61	99	0	30
	skupna ocj. vime	g	95	-1	81	101	0	35
	visina križa	g	96	0	75	95	-1	34
	duljina leđa	g	97	0	69	98	0	32
	širina zdjelice	g	98	0	68	98	-1	32
	dubina trupa	g	90	1	67	96	0	31
	položaj zdjelice	g	97	0	71	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	114	0	72	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	117	-1	73	104	0	33
	putice	g	96	-1	66	98	-1	31
	visina papaka	g	92	-1	58	98	0	29
	dulj. pred. vimena	g	116	0	67	108	0	31
	dulj. zad. vimena	g	99	1	67	100	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201302083
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 36
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201028994

Datum rođenja: 23.02.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 36
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	71	103	0	33
	susp. ligament	g	94	-1	65	96	0	31
	dubina vimena	g	98	-1	75	100	-1	33
	duljina sisa	g	113	1	79	102	0	35
	debljina sisa	g	118	1	68	106	0	32
	smjer zad. sisa	g	104	-1	76	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	108	1	84	108	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	74	105	0	33
	čistoća vimena	g	105	0	68	103	-1	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	70	96	0	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 2604 i 2601

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima