

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201897903
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 68
MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2200330532

Datum rođenja: 15.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 42218413 MASCARA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 68
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	121	0	75	120	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	1	85	106	-1	45
	indeks mesnatosti	g	112	-1	71	109	-1	38
	fitnes	g	118	-1	80	117	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	81	122	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-270	43	78	18	-42	42
	dnevna kol. masti	g	8.1	0.9	77	6.7	-1.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	2	76	8.8	-1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	-0.02	77	0.13	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	76	0.13	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	108	1	72	102	-1	38
	randman	g	113	-2	71	110	-2	38
	klase mesa	g	106	-1	69	105	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-3	69	117	-2	37
	perzistencija	g	102	1	77	103	2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	81	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	110	0	76	108	0	41
	protok mlijeka	g	103	-1	84	106	-1	44
	mastitis	g	115	0	58	116	0	32
	ciste	g	105	0	62	104	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	61	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	69	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	78	101	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	72	101	1	39
	vitalnost	g	114	-3	68	104	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	107	1	63	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	78	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	66	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	0	61	109	0	34
	skupna ocj. vime	g	116	-1	81	114	-1	43
	visina križa	g	107	0	75	103	0	40
	duljina leđa	g	107	1	69	103	1	38
	širina zdjelice	g	96	1	68	96	0	37
	dubina trupa	g	94	2	67	95	0	37
	položaj zdjelice	g	92	1	71	94	0	39
	kut skoč. zgloba	g	92	0	73	95	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	73	100	0	39
	putice	g	108	0	66	105	-1	36
	visina papaka	g	112	1	58	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	87	0	67	95	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	92	1	67	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201897903
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 68
MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2200330532

Datum rođenja: 15.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 42218413 MASCARA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 68
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	71	111	0	38
	susp. ligament	g	88	0	65	90	-1	36
	dubina vimena	g	125	0	75	117	0	40
	duljina sisa	g	99	0	79	94	1	42
	debljina sisa	g	98	-1	69	95	1	38
	smjer zad. sisa	g	116	-1	76	106	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	105	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	74	103	0	39
	čistoća vimena	g	96	-1	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	69	105	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 2512 i 2511
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
1	TP	Trombopatija	+-	M		