

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652343
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 68
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201646636

Datum rođenja: 20.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54382865 WESTWIND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 68
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-2	74	118		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	-2	84	113	-1	37
	indeks mesnatosti	g	95	0	70	101	0	29
	fitnes	g	110	1	79	110		35
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	81	117		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1084	-80	75	764	11	32
	dnevna kol. masti	g	22	-3.3	75	15	-1.6	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.5	-2.6	74	20.4	-1.4	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	75	-0.19	-0.03	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	74	-0.07	-0.02	32
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	71	96	-1	29
	randman	g	100	-1	71	104	-2	29
	klase mesa	g	95	1	69	100	1	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	69	111		30
	perzistencija	g	97	0	75	100	10	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	81	107		36
	broj somatskih stanica	g	112	0	76	107	15	31
	protok mlijeka	g	106	-2	84	111	8	33
	mastitis	g	109	0	58	106	1	27
	ciste	g	106	0	62	105	0	28
	mimoća kod mužnje	g	95	-1	61	97	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	104	2	68	107	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	106	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	72	101	0	30
	vitalnost	g	98	-1	68	102	-3	31
	poremećaj plodnosti	g	101	2	63	101	1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	78	103	2	32
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	66	96	-1	29
	skupna ocj. noge	g	105	-1	61	110	-3	28
	skupna ocj. vime	g	101	-2	81	105	-4	32
	visina križa	g	112	0	75	106	2	31
	duljina leđa	g	108	1	69	102	1	29
	širina zdjelice	g	97	1	68	94	-1	29
	dubina trupa	g	99	1	67	97	0	29
	položaj zdjelice	g	105	0	71	102	3	30
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	72	93	-1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	105	-1	30
	putice	g	95	0	66	103	-4	29
	visina papaka	g	102	0	58	105	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	97	0	67	101	-2	29
	dulj. zad. vimena	g	99	0	67	101	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652343
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 68
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201646636

Datum rođenja: 20.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54382865 WESTWIND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 68
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	71	105	-3	30
	susp. ligament	g	92	-1	65	94	-3	29
	dubina vimena	g	109	1	75	106	0	31
	duljina sisa	g	102	2	79	93	4	32
	debljina sisa	g	106	1	69	97	3	29
	smjer zad. sisa	g	93	-1	76	99	-4	31
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	100	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	74	97	-2	31
	čistoća vimena	g	104	0	68	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	69	104	0	29

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima