

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201897993
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 68
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201234935

Datum rođenja: 16.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 68
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	118	-2	75	114	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	84	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	70	102	-1	31
	fitnes	g	111	0	80	111	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	81	117	1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	450	-42	76	403	-30	37
	dnevna kol. masti	g	21.4	-3.1	76	5.6	0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	-0.8	75	11.9	-0.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.01	76	-0.12	0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	75	-0.02	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	72	98	-2	31
	randman	g	102	0	71	105	-2	31
	klase mesa	g	97	0	70	99	-1	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	69	111	-1	32
	perzistencija	g	98	1	76	101	4	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-2	81	103	-1	38
	broj somatskih stanica	g	101	-3	76	103	-1	34
	protok mlijeka	g	116	-1	84	112	1	36
	mastitis	g	104	0	59	103	-1	29
	ciste	g	111	0	63	106	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	61	99	-1	30
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	69	109	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	106	-2	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	72	100	1	32
	vitalnost	g	97	-2	68	103	-3	33
	poremećaj plodnosti	g	107	1	63	103	2	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	101	1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	94	1	67	91	1	31
	skupna ocj. noge	g	119	1	62	114	2	30
	skupna ocj. vime	g	105	-2	82	105	-1	35
	visina križa	g	104	0	75	105	-1	33
	duljina leđa	g	100	1	69	101	1	32
	širina zdjelice	g	91	1	68	91	0	31
	dubina trupa	g	97	2	67	91	1	31
	položaj zdjelice	g	93	1	72	99	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	91	0	73	94	-2	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	110	-2	33
	putice	g	104	1	66	103	0	31
	visina papaka	g	106	0	58	101	2	29
	dulj. pred. vimena	g	104	0	67	104	-1	31
	dulj. zad. vimena	g	104	0	68	102	1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201897993
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 68
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201234935

Datum rođenja: 16.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 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	103	0	71	98	0	32
	susp. ligament	g	110	0	65	100	2	31
	dubina vimena	g	104	-1	75	105	0	33
	duljina sisa	g	108	0	79	97	4	34
	debljina sisa	g	105	0	69	101	1	32
	smjer zad. sisa	g	92	1	76	100	-2	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	107	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	109	2	74	108	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	68	102	-1	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	70	102	1	31

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima