

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201744046
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201558297

Datum rođenja: 03.04.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 54894742
DORFPRINZ

Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 64
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 64
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	73	113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	83	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	69	102	0	37
	fitnes	g	111	0	78	106	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	80	113	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	321	0	75	470	0	40
	dnevna kol. masti	g	5.7	0	74	10.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	73	14	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	74	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	73	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	90	0	71	94	0	38
	randman	g	108	0	70	105	0	38
	klase mesa	g	102	0	69	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	67	110	0	37
	perzistencija	g	93	0	74	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	103	0	42
	broj somatskih stanica	g	108	0	76	103	0	40
	protok mlijeka	g	101	0	83	110	0	43
	mastitis	g	103	0	56	101	0	32
	ciste	g	109	0	61	106	0	34
	mimoća kod mužnje	g	96	0	60	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	67	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	100	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	71	101	0	39
	vitalnost	g	102	0	67	102	0	38
	poremećaj plodnosti	g	101	0	61	95	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	66	92	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	60	116	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	80	107	0	42
	visina križa	g	103	0	74	106	0	40
	duljina leđa	g	98	0	68	100	0	37
	širina zdjelice	g	90	0	67	94	0	37
	dubina trupa	g	85	0	66	92	0	36
	položaj zdjelice	g	110	0	71	107	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	94	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	72	112	0	39
	putice	g	109	0	65	109	0	36
	visina papaka	g	99	0	57	102	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201744046
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201558297

Datum rođenja: 03.04.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 54894742
DORFPRINZ

Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 64
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 64
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	99	0	66	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	104	0	36
	kut pred. vimena	g	96	0	70	103	0	38
	susp. ligament	g	98	0	64	102	0	35
	dubina vimena	g	107	0	74	107	0	40
	duljina sisa	g	93	0	79	92	0	42
	debljina sisa	g	105	0	68	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	110	0	75	103	0	40
	položaj prednjih sisa	g	103	0	83	96	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	73	102	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima