

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201744562
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54894742 DORFPRINZ
Rang po polubraći SI (GZW): 52 / 279
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201164399

Datum rođenja: 03.02.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 279
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	77	108	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	99	0	34
	fitnes	g	99	0	81	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	83	104	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	565	0	79	378	0	36
	dnevna kol. masti	g	22.9	0	78	10.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0	78	11.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	78	-0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	99	0	34
	randman	g	96	0	75	98	0	34
	klase mesa	g	96	0	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	102	0	33
	perzistencija	g	89	0	79	92	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	108	0	35
	protok mlijeka	g	111	0	85	98	0	36
	mastitis	g	99	0	59	103	0	29
	ciste	g	101	0	65	101	0	32
	mimoća kod mužnje	g	98	0	63	95	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	71	98	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	99	0	34
	vitalnost	g	104	0	70	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	66	99	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	81	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	65	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	117	0	83	107	0	35
	visina križa	g	120	0	79	110	0	36
	duljina leđa	g	114	0	74	112	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	72	107	0	35
	dubina trupa	g	108	0	71	108	0	35
	položaj zdjelice	g	118	0	75	118	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	100	0	35
	putice	g	113	0	71	108	0	34
	visina papaka	g	104	0	61	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201744562**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 54894742 DORFPRINZ**
Rang po polubraći SI (GZW): **52 / 279**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5201164399**

Datum rođenja: **03.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 87 4572 229 MANNA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **80 / 279**
Posjednik: **JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	100	0	35
	kut pred. vimena	g	105	0	74	104	0	35
	susp. ligament	g	107	0	69	103	0	34
	dubina vimena	g	113	0	78	106	0	35
	duljina sisa	g	88	0	82	98	0	36
	debljina sisa	g	87	0	73	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	116	0	79	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	102	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	71	98	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima