

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200569804**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
 Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **99 / 99**
 MG: **BB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **AT 707323907**

Datum rođenja: **16.12.2014**
 Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **99 / 99**
 Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	79	0	76	80	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	81	0	85	84	0	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	106	0	37
	fitnes	g	94	0	80	87	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	81	0	82	81	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-899	0	78	-732	0	39
	dnevna kol. masti	g	-31.1	0	77	-27.6	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-24.2	0	76	-16.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	77	0.05	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	76	0.12	0	39
3.Meso	neto prirast	g	94	0	73	97	0	37
	randman	g	108	0	73	105	0	37
	klase mesa	g	112	0	71	109	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	71	92	0	38
	perzistencija	g	92	0	77	89	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	82	91	0	41
	broj somatskih stanica	g	93	0	77	92	0	39
	protok mlijeka	g	81	0	83	89	0	39
	mastitis	g	95	0	59	90	0	35
	ciste	g	95	0	65	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	70	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	98	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	95	0	38
	vitalnost	g	94	0	68	93	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	0	65	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	80	92	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	68	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	62	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	83	0	80	92	0	38
	visina križa	g	88	0	77	91	0	38
	duljina leđa	g	87	0	72	93	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	70	100	0	38
	dubina trupa	g	89	0	69	92	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	73	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	73	94	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	73	90	0	37
	putice	g	102	0	68	102	0	37
	visina papaka	g	101	0	58	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	69	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	91	0	70	91	0	37
	kut pred. vimena	g	90	0	72	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200569804**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
Rang po polubraći SI (GZW): **99 / 99**
MG: **BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **AT 707323907**

Datum rođenja: **16.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **99 / 99**
Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	86	0	66	90	0	37
	dubina vimena	g	92	0	76	97	0	38
	duljina sisa	g	90	0	80	92	0	39
	debljina sisa	g	112	0	71	110	0	38
	smjer zad. sisa	g	95	0	77	107	0	38
	položaj prednjih sisa	g	92	0	82	97	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	73	101	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	70	98	0	38

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 2501 i 2412
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	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima